



V0 Ultra 无线机械键盘用户手册

完全组装版本

键盘

1x 已组装成品键盘

包含

1x 外壳

2x PCB

1x 铝定位板

6x Gasket

1x PCB与定位板夹心吸音泡棉

1x IXPE声优垫

1x PET声优垫

1x 底垫乳胶

1x 底垫海绵

1x 底垫PET

3套PCB卫星轴

1套键帽(PBT材质-双色注塑)

1套机械轴体

线材

1x Type-C 接口线材

1x Type-A to Type-C 转接头

1x 接收器延长器

接收器

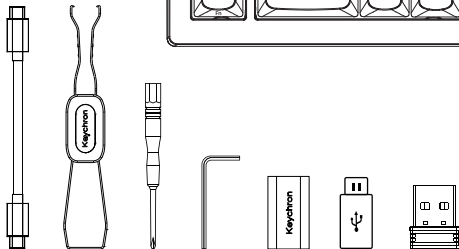
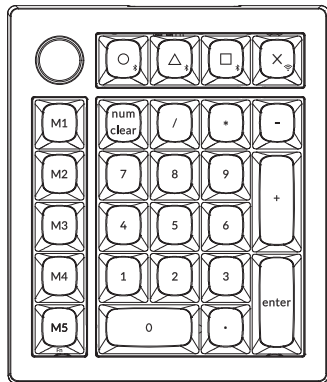
1x Type-A 2.4GHz 接收器

工具

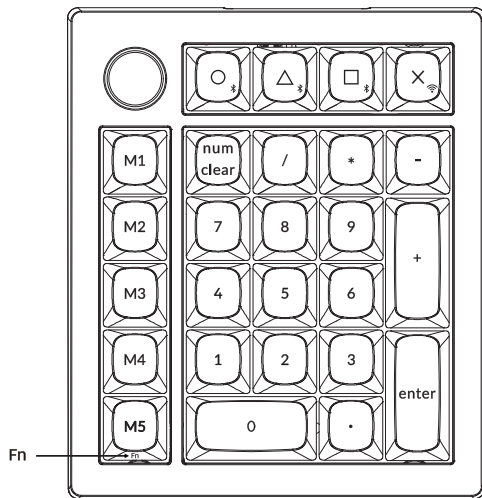
1x 拔轴键器

1x 十字螺丝刀

1x 内六角螺丝刀

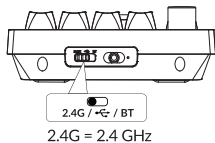


快速上手指南

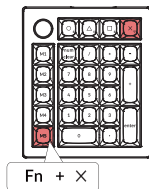


1 连接2.4 GHz接收器

把开关拨到2.4 GHz模式



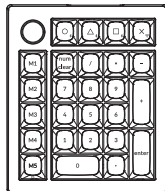
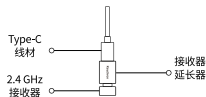
长按Fn+X 四秒使键盘进入配对模式,



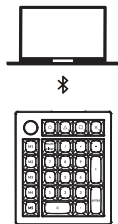
将2.4 GHz接收器连接到设备USB端口。



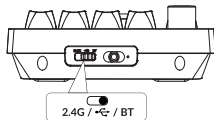
注意:为了获得最佳的无线体验,我们建议将2.4 GHz接收器插入线材+赠送的接收器延长器,放置在书桌上靠近你的键盘,以降低延迟率和更少的干扰信号。



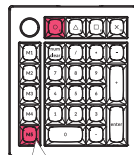
2 连接蓝牙



把开关拨到蓝牙模式

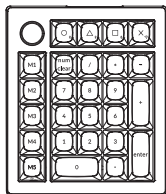


长按Fn+O 四秒使键盘进入配对模式，
键盘的配对名为: Keychron V0 Ultra 8K。

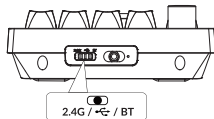


Fn + O

3 连接有线

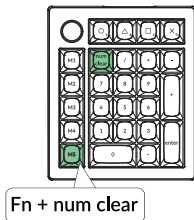


把开关拨到有线模式

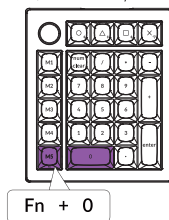


4 更改键盘背光模式以及快速关闭/开启键盘背光

组合Fn+ num clear键, 更改键盘背光模式。

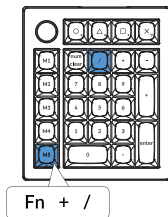


组合Fn+0键, 可快速关闭/开启键盘背光。

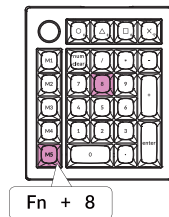


5 调整键盘背光亮度

组合Fn+/键, 提高键盘背光亮度。

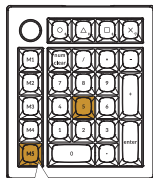


组合Fn+8键, 减少键盘背光亮度。



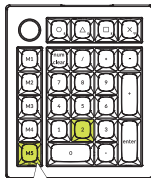
6 调整背光速度

组合Fn+5键, 增加光效速度。



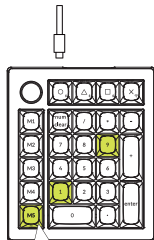
Fn + 5

组合Fn+2键, 降低光效速度。



Fn + 2

7 恢复出厂模式&更新固件



Fn + 9 + 1

如果键盘出现了故障, 不知道怎么办?

恢复出厂设置

1. 打开键盘(任意模式均可)。
2. 按住 Fn + 9 + 1 (持续 4 秒)。键盘背光灯会呈红色快速闪烁 3 秒, 表示键盘已重置。

刷新键盘固件

1. 访问 launcher.keychron.com 打开在线 Launcher web app。
2. 确保键盘处于Cable或者有线模式, 并插入电源线。
3. 在Launcher上找到“固件更新”选项, 并将键盘与其连接。
4. 按照Launcher提示, 完成固件更新。

*在 keychron.com 上搜索关键字“Firmware”可以找到步骤指南。

8 保修

由于V0 Ultra 8K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 关于Keychron Launcher App

请访问launcher.keychron.com 使用在线Launcher app。该软件可以映射按键，创建宏命令，或者刷新固件。如果Launcher app不能识别你的键盘，请联系我们以获得技术支持。

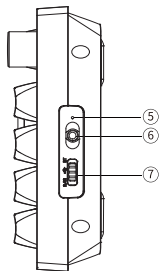
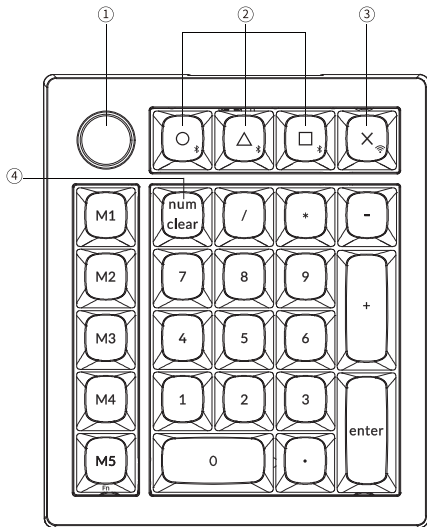


*在线Launcher app只能在最新版本的Chrome, Edge和Opera浏览器中运行。

V0 Ultra 无线机械键盘规格

规格	
布局	数字键盘
开关类型	机械轴体
宽度	138.9 mm
长度	117.6 mm
键盘下沿高度	23.6 mm (不含键帽) / 31.7 mm (含键帽高度)
键盘上沿高度	30.2 mm (不含键帽) / 43.1 mm (含键帽高度)
键盘脚垫高度	2 mm
键盘倾斜角度	9.8°

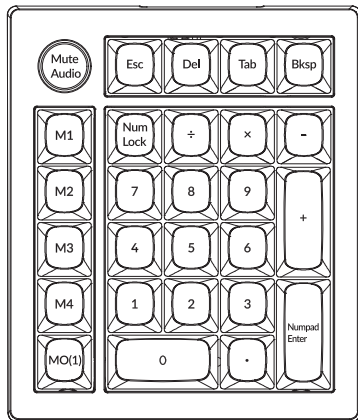
V0 Ultra 无线机械键盘概述



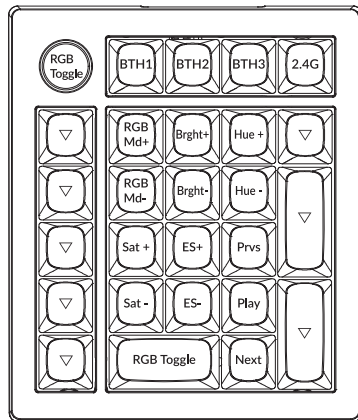
- ① 旋钮
- ② 蓝牙通道指示灯
- ③ 2.4 GHz通道指示灯
- ④ 数字区指示灯
- ⑤ 充电指示灯
- ⑥ Type-C 充电口
- ⑦ 2.4G / 有线 / 蓝牙 (连接模式切换)

按键布局

层0:这是默认层。



层1:当您按下 MO(1) 键时, 该层将被激活。



V0 Ultra 客制化键盘多媒体按键说明

按键说明		按键说明	
Bright-	键盘背光亮度-	RGBMD-	上一个RGB灯光模式
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	Hue+	下一个灯光颜色
RGB Toggle	关闭/开启键盘背光	Hue-	上一个灯光颜色
RGBMD+	下一个RGB灯光模式	BTH1	蓝牙连接设备 1
Sat+	饱和度+	BTH2	蓝牙连接设备 2
Sat-	饱和度-	BTH3	蓝牙连接设备 3
2.4G	2.4 GHz连接设备	Bksp	退格

功能说明

LED状态显示如下：

功能	LED位置	状态
充电	充电指示灯	充电—红灯常亮 满电—绿灯常亮
蓝牙 / 2.4GHz	蓝牙 / 2.4GHz通道指示灯	快闪—回连 熄灭—连接成功 慢闪—配对
数字区键盘	数字区键盘指示灯	白灯—启动数字区键盘 熄灭—关闭数字区键盘

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，充电指示灯红灯长亮；在约3小时内完成充电，指示灯绿色长亮。

*V0 Ultra 8K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。

*V0 Ultra 8K可在2.4 GHz / 有线 / 蓝牙 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。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+0” / “Fn+旋钮 (按下)”可关闭/开启键盘背光。
- 短按组合键“Fn+num clear” / “Fn+7”可切换背光效果。

2.4 GHz / 蓝牙 / 有线模式

2.4 GHz模式

1. 将键盘“模式切换开关”拨动到“2.4G”位置 (2.4 GHz模式), 长按“Fn+X”组合键4秒激活2.4 GHz配对。
2. 将键盘2.4GHz接收器连接至设备端口的USB或Type C接口, 键盘将自动连接到您的设备。

强制配对

1. 拔出设备上的接收器, 并将键盘模式开关拨动到“2.4G”位置启动键盘, 键盘背光灯将打开。
 2. 长按“Fn+X”组合键4秒激活2.4 GHz配对, 2.4 GHz通道指示灯闪烁3分钟。
 3. 将接收器重新插入设备, 接收器和键盘开始配对。配对成功后2.4 GHz通道指示灯熄灭。
- * 保持键盘和接收器在20cm范围内以获得最佳配对效果。

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+O”键4秒激活蓝牙配对 (蓝牙通道指示灯闪烁3分钟)。
 4. 在你的装置上搜索蓝牙装置“Keychron V0 Ultra 8K”并连接它 (配对成功后蓝牙通道指示灯熄灭)。
- 注意: 此键盘支持通过组合键“Fn+O” / “Fn+△” / “Fn+□”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, 请耐心等待设备设置是否正确。

切换至蓝牙设备

短按组合键“Fn+O”/“Fn+△”/“Fn+□”切换到其他设备。

*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“BT”位置启动键盘。
2. 蓝牙通道指示灯快闪3秒，自动配对上一次配对的设备。
3. 如蓝牙通道指示灯熄灭，可按任何按键再次进入回连状态。

* 键盘必须曾经配对该设备才能实现此功能。

有线模式

1. 将键盘“模式切换”拨动到“ ”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。

三种模式下的默认回报率

模式	默认回报率 (轮询率)
2.4 GHz	1000 Hz
有线	1000 Hz
蓝牙	125 Hz

关闭键盘

将模式开关拨动到“”，拔掉电源线，此时键盘关闭所有模式。

疑难排解

我无法将键盘与我的设备配对蓝牙。

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

我的键盘无法使用蓝牙。

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。

2.4GHz / 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无线信号的金屬表面上。

第三方输入工具与键盘不兼容。

答：由于Windows/Android操作系统的兼容性、版本、品牌和驱动程序，使用键盘时，第三方输入工具可能会受到影响。请确保您的操作系统和驱动程序是最新的。

安全预防措施：

防止儿童接触到产品、附件和包装部件，以防止任何意外和窒息的危险。

保持产品干燥，避免腐蚀。

不要将产品暴露在低于-10°C (14°F) 或高于50°C (122°F) 的极端温度下，以保持键盘的寿命。

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

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 undesired operation.

Changes or modifications to this unit not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

NOTE: This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC 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 following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

This device and its antenna(s) must not be co-located or operation in conjunction with any other antenna or transmitter.

Radiation Exposure Statement

The device has been evaluated to meet general RF exposure requirement in portable exposure condition without restriction.