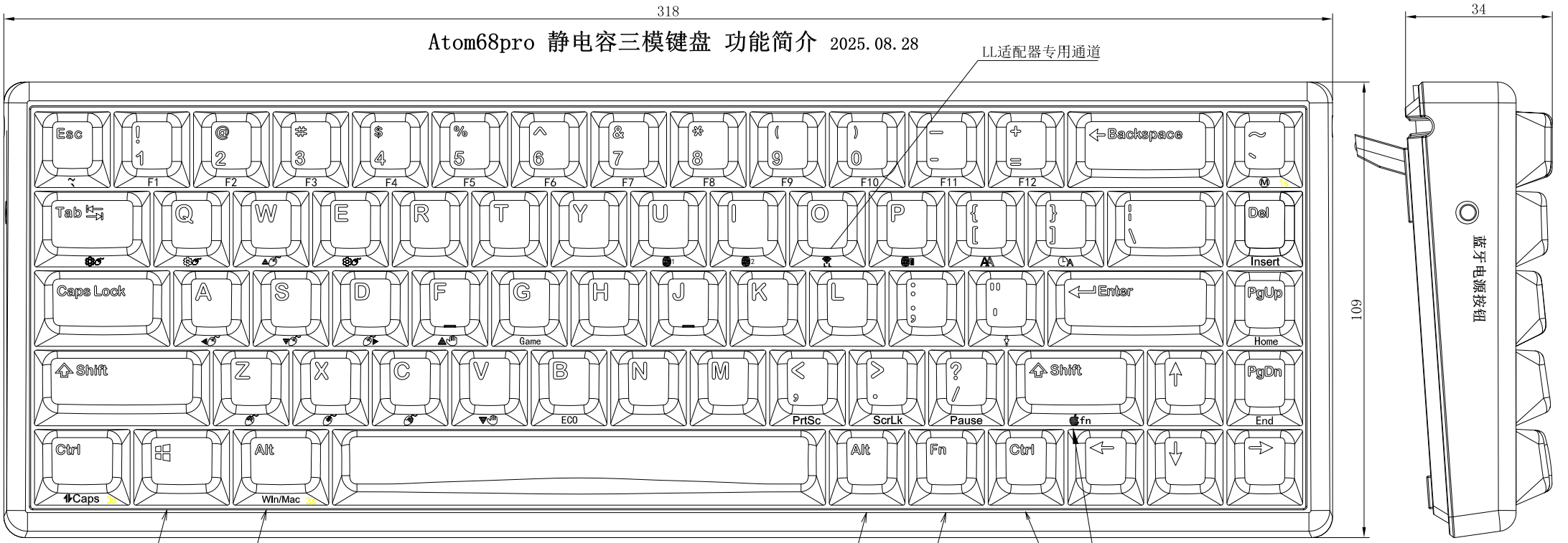
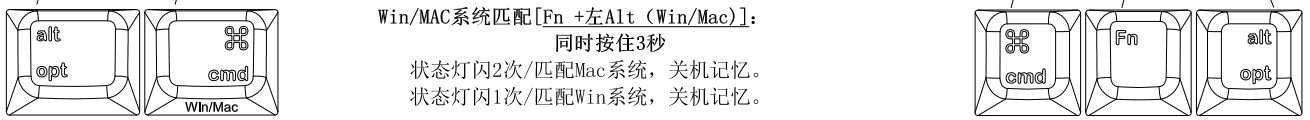
Atom68pro 静电容三模键盘 功能简介 2025.08.28





Win/MAC系统匹配[Fn +左Alt（Win/Mac)]：
同时按住3秒
状态灯闪2次/匹配Mac系统，关机记忆。
状态灯闪1次/匹配Win系统，关机记忆。

fn：macOS 专用fn
匹配到Mac系统后：
Fn+RShift/fn作为Mac系统下的fn使用

注意：有线USB和无线蓝牙是分别单独记忆已匹配好的Win或Mac系统的（蓝牙各个通道各自单独记忆win/mac）。

一. 基本特性

1.静电容无物理触点，固定触发键程高中低三挡可调(专利 ZL 2016 2 1292399.6)，触感轻盈滑顺，静音设计。
2.动态快速触发（Dynamic Rapid Trigger/DRT）技术，触发限域单键或全键可调（0.8～3.0mm/默认1.0～2.5mm）通过编程软件;阈值单键或全键可调(0.1～0.7mm，默认0.3mm)。
3.USB上传回报率可调（1kHz/2kHz/4kHz/8kHz）。
4.无线低延时LL专用适配器---让你既摆脱了有线的束缚又不失一触即发的感受!
5.三模设计：USB有线+ 蓝牙5.2无线5通道（标配2个并可自定义3个） + 专用LL低延时适配器。
6.四个键盘模式，第一个是标准(Office)模式，第二、第三和第四个是自定义可编程(Program1/Program2/Program3)模式，可自定义每个按键（含：单/组合键，宏，多媒体，操控键 等）。
7.内置可充锂电池3000mAh/3.7v/11.1Wh 。

二. 工作电压及电流： USB有线工作电压：DC5V±10%；
USB有线工作电流：非充电小于100mA，充电小于2200mA；

三. 无线续航时间： 约250小时（持续敲击按键），GAME模式2分钟休眠,ECO模式10秒休眠，指示灯亮10秒都熄灭，任意键唤醒。

四. 系统要求： USB有线支持 WinXP,Win7,Win8,Win10,Linux,Mac,Android
无线蓝牙Bluetooth 5.2 支持 WIN8,WIN10,Mac OS 10.10+,Android4.4+,iOS7+ ， 不支持XP和WIN7操作系统。

五. 机械特性： 净重754g；长318/宽109/高34 mm(含键帽)。

（专用LL低延时适配器,无需安装驱动即插即用！）

六. 简易操作指南:

1. 四层键盘的切换(Office/Program1/Program2/Program3)

本键盘有四层可切换键值的键盘模式，第一层是标准Office模式-其键值是固定不可改写的；第二层、第三层和第四层均是自定义的可编程(Program1/Program2/Program3)模式-其每个按键的键值是可以通过 "68pro编程软件"来自定义的；

其切换方法：Fn+Ⓜ:编程键盘1=指示灯闪1下灭;编程键盘2=指示灯闪2下灭;编程键盘3=指示灯闪3下灭。指示灯常亮3s灭即回到原标准Office模式。关机记忆。

2. 组合键功能

Fn+ 触发方式切换，分4档切换触发方式：高位触发(状态指示灯闪1次)/中位触发(状态指示灯闪2次)/低位触发(状态指示灯闪3次)/动态快速触发(状态指示灯闪4次)。关机记忆，默认动态快速触发。

Fn+Caps 同时按住3秒 = 左Ctrl和Caps键之间的切换，状态灯闪2次/状态灯闪1次 = 左Ctrl和Caps键值置换/恢复正常。关机记忆。

Fn+左Alt (Win/Mac)同时按住3秒 = Win/Mac系统匹配，状态灯闪2次/状态灯闪1次 = 匹配Mac系统/ 匹配Win系统。关机记忆。

Fn+ = 按键击打响应延迟调节，分3档调节按键击打响应延迟，分别是500,300,100ms；对应状态指示灯闪1-3次；默认在第一档；关机不记忆。

Fn+ = 按键击打速度调节，分4档调节按键击打速度，分别是×1,×2,×4,×8，对应状态指示灯闪1-4次；USB或蓝牙模式下，×1时恢复正常发码，响应延迟调节无效；默认在第一档；关机不记忆。

Fn+ \| 同时按住3秒 = \|和BackSpace键之间的切换，状态灯闪2次/状态灯闪1次 = \|和BackSpace键值置换/恢复正常。关机记忆。

3. 蓝牙无线功能键

蓝牙设备配对： Fn+ 1/ 2 长按3秒， 其对应的蓝牙通道指示灯快闪则进入配对状态； 为出厂标配低延时接收器专用通道（出厂已配对）。

设备连接： Fn+ 1/ 2/ 短按， 切换到其对应的已配对的设备通道进行连接，如连接成功则其指示灯常亮5秒后熄灭；

USB外设和无线外设的快速切换：Fn+ ，当键盘在充电或与有线外设连接时，该功能键操作允许键盘在充电(USB充电适配器或电脑USB口)或与有线外设连接的同时和已配对的蓝牙外设及适配器相互快速切换。

游戏Game模式/节能ECO模式的切换： Fn+Game 切换成功状态指示灯闪1下，进入高频较高耗电游戏模式；关机记忆。

Fn+ECO 切换成功状态指示灯闪1下，进入中频较低耗电节能模式；在该节能ECO模式下，几个状态灯持续5秒自动熄灭；关机记忆。

七. 鼠标模拟功能键

1.点动：按住鼠标光标的 移动键500ms内快速释放。

设置鼠标光标点动移动像素=FN+ 按住0.5秒，指示灯闪1-3次分别设置为5、10、15，默认5像素。

2.连动：按住鼠标光标的 移动键500ms后再释放。

设置鼠标光标连动像素=FN+ 按住0.5秒，指示灯闪1-6次分别设置为1、2、3、4、5、6，默认3像素。

3.点动转连动延时调节： 同时按住(1秒）Fn+ ,设置点动到连动的延时时间，指示灯闪1-5次分别为0,100,200,300,400ms,默认200ms。

4.加速连动：Fn+左Shift为鼠标光标移动加速键(加速键可以通过编程软件移动到任意位置)：按下Fn+左Shift+鼠标光标移动键 ,则鼠标光标为加速连动。

设置鼠标光标加速连动的像素=FN+ 按住0.5秒 ，指示灯闪1-6次分别设置为10、15、20、25、30、35，默认25像素。

5.鼠标左/中/右键：FN+ / / /

6.鼠标滚轮的上翻/下翻：FN+ / /

滚轮点翻：FN+ / 按下即翻滚一个点翻距离；

滚轮连翻：FN+ / 按住超过500ms,则开始连翻。

设置滚轮点翻距离= FN+ + 同时按住3秒，指示灯闪1-6次分别设置为1、5、8、10、12、15点，默认5点。

八. 功能指示灯说明:

1.蓝牙指示灯 ： 快闪/蓝牙进入配对状态；慢闪/蓝牙进入重连状态；常亮5秒后熄灭/蓝牙已连接 。

2.LL适配器指示灯 ： 在0键右下方,连接后蓝色指示灯常亮5秒后熄灭。无需配对，即插即用！

3.电池电量指示灯（ 键下方）： 常亮/充电中； 熄灭/充电完成； 闪烁/电量较低。

4.状态指示灯（无线）：Game模式，10秒不动按键熄灭，再次触碰按键亮; Eco模式，5秒熄灭。

5.指示灯亮度调节： Fn+ / 分4档调节指示灯的亮度，关机记忆。

九. 充电说明: 请务必使用额定电压5V/2A的适配器充电，以免造成电池和PCB受损！⚠

十. 电池电量查询： FN+Y 同时按住3秒，4个蓝牙状态指示灯(1 2)从全亮到1个亮依次表示电量全满到最低，闪烁时表示电量极低需要充电。本查询在不插USB线时有效！支持实时电量显示！

十一. 电池电源按钮：电池电源按钮位于键盘左侧面，按下打开/关闭内置锂电池电源（无线蓝牙模式下）；如在设定的蓝牙待机时长（1/2/3小时)内不触动按键，则自动关闭电池电源。

十二. 蓝牙待机时长调节：Fn+T 同时按住5秒，状态指示灯闪1/2/3/4次 ，蓝牙待机时长分别调节设置为1/2/3小时/不关机（默认3小时）；有线模式下操作无效。关机记忆。

十三. USB和PS/2+USB接口的切换：Fn+BackSpace同时按住5秒，状态灯闪1次为USB接口；状态灯闪2次为PS/2自动识别 + USB手动识别（关机断电重启电脑后必须再插拔一下USB接口）。

十四. FN+R长按3秒调节USB回报率: 指示灯闪1-4下分别是1k,2k,4k,8k HZ回报率。关机记忆，该操作只在USB模式下有效。

十五. 强制恢复键盘出厂设置： 同时按下键盘四角4颗按键 [Esc+Ctrl(L)+ ~ +方向右键] 5秒后，键盘自动重启恢复出厂设置，此时四层(Office/Program1/Program2/Program3)键盘的键值相同。

注：【68pro编程软件】请向经销商索取

广东省珠海市香洲区凤山界涌山星一路28号112栋5楼 (珠海天亿计算机设备有限公司) 电话0756-2266127