

322

## L84 静电容有线简版布局图及功能说明2025. 03. 31

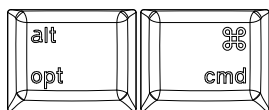
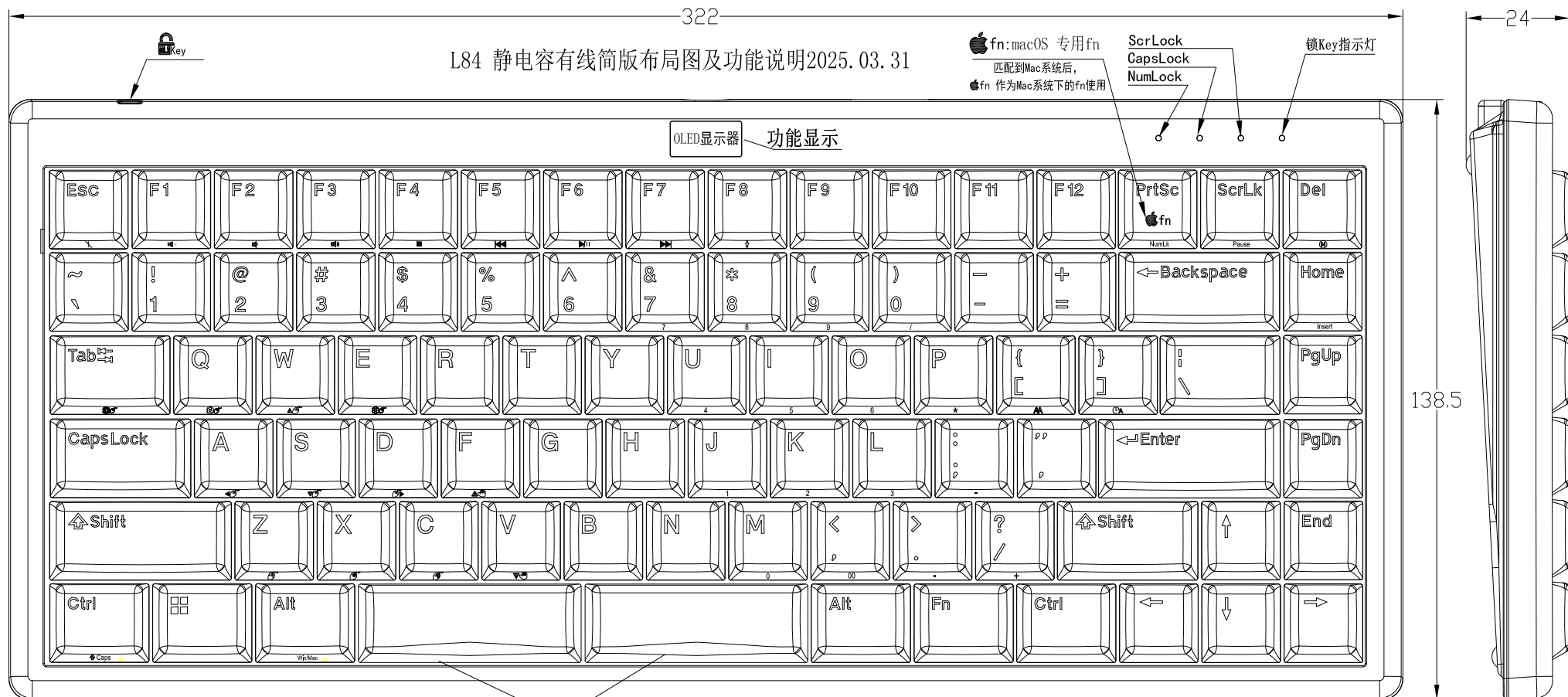


fn: macOS 专用fn  
匹配到Mac系统后,  
fn 作为Mac系统下的fn使用

ScrLock  
CapsLock  
NumLock

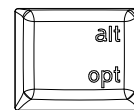
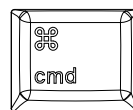
锁Key指示灯

OLED显示器 功能显示



2\*2.75双空格键：FN+左空格键长按3秒  
指示灯闪一次屏蔽左空格键，可自行置换5.5倍单空格键；  
指示灯闪两次，切换为双空格键，关机记忆。

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。



### 一. 基本特性

1. 本键盘搭载可插拔静电容键盘开关(ZL 2022 3 0487974.2 + ZL 2022 2 1969077.6)及薄款球形倒大圆角键帽(ZL 2022 3 0690752.0)。
2. 静电容无物理触点，触发键程高低两档可调(专利 ZL 2016 2 1292399.6)，，高位触发0.8mm/低位触发2.3mm，全行程2.8mm，触感轻盈滑顺，静音设计。
3. 动态快速触发(Dynamic Rapid Trigger/DRT)技术，触发限域单键或全键可调(0.6~2.6mm)通过编程软件；阈值单键或全键可调(0.1~0.5mm，默认0.2mm/通过编程软件)。
4. USB上传回报率可调(1kHz/2kHz/4kHz/8kHz)。
5. 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)。

### 二. 电源参数

输入电压：DC 5V±10%；输入电流：60mA；














### 三. 系统要求

USB有线支持 Windows 2000/win7/8/10/xp/vista, linux, MAC OS, IOS；






















### 四. 机械特性



净重718g；长322/宽138.5/高24 mm(含键帽)。

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“L84编程软件”来自定义的;其切换方法:Fn+  按一下:OLED显示编程键盘M1;按两下编程键盘M2;按三下编程键盘M3;按四下即回到原标准Office模式 (M0)。关机记忆。
2. 组合键功能  
Fn+  分3档切换触发方式：高位触发 (OLED显示  1)/低位触发 (OLED显示  2)/动态快速触发 (OLED显示DRT)。关机记忆，默认动态快速触发 (DRT)。  
Fn+  屏蔽和解锁下档数字区功能 (OLED显示  , 1) ,  即屏蔽了 NumLock 功能；只在OFFICE下有效， 同时本键盘不再受主机另一台外接键盘切换NumLock所带来的影响，关机记忆。  
Fn+  Caps 同时按住3秒 = 左Ctrl和Caps键之间的切换，OLED显示Swap/Restore = 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，OLED显示Mac/Win = 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，OLED分别显示是500, 300, 100ms；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，OLED分别显示×1, ×2, ×4, ×8, ；USB/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，OLED显示Swap/Restore =  和BackSpace键值置换/恢复正常。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，OLED显示 (Level1-3) 分别设置为5、10、15，默认5像素 (Level1)。
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，OLED显示 (Level1-6) 分别设置为1、2、3、4、5、6，默认3像素 (Level3)。
- 3.加速连动：Fn+左SHIFT为加速连动组合键。比如Fn+左SHIFT+  按住不放，鼠标光标则加速左移连动, 加速组合键可通过编程软件移动到任意键位置。  
设置鼠标光标加速连动的像素=Fn+  按住0.5秒，OLED显示 (Level1-6) 分别设置为10、15、20、25、30、35，默认25像素 (Level4)。
- 4.鼠标左/中/右键：Fn+ / / 
- 5.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，OLED显示 (Level1-6) 分别设置为1、5、8、10、12、15点，默认5点 (Level2)。

八. 指示灯亮度调节： Fn+  /  分4档调节指示灯的亮度，关机记忆。

九. USB和PS2识别：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. Fn+R长按3秒调节USB回报率，OLED分别显示是1k, 2k, 4k, 8k HZ回报率。关机记忆，该操作只在USB模式下有效。

十一. 强制恢复键盘出厂设置：同时按下键盘 [Esc+Ctrl (L)+Delete+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：【L84编程软件】[请点击经销商索](#)

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