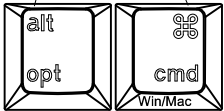
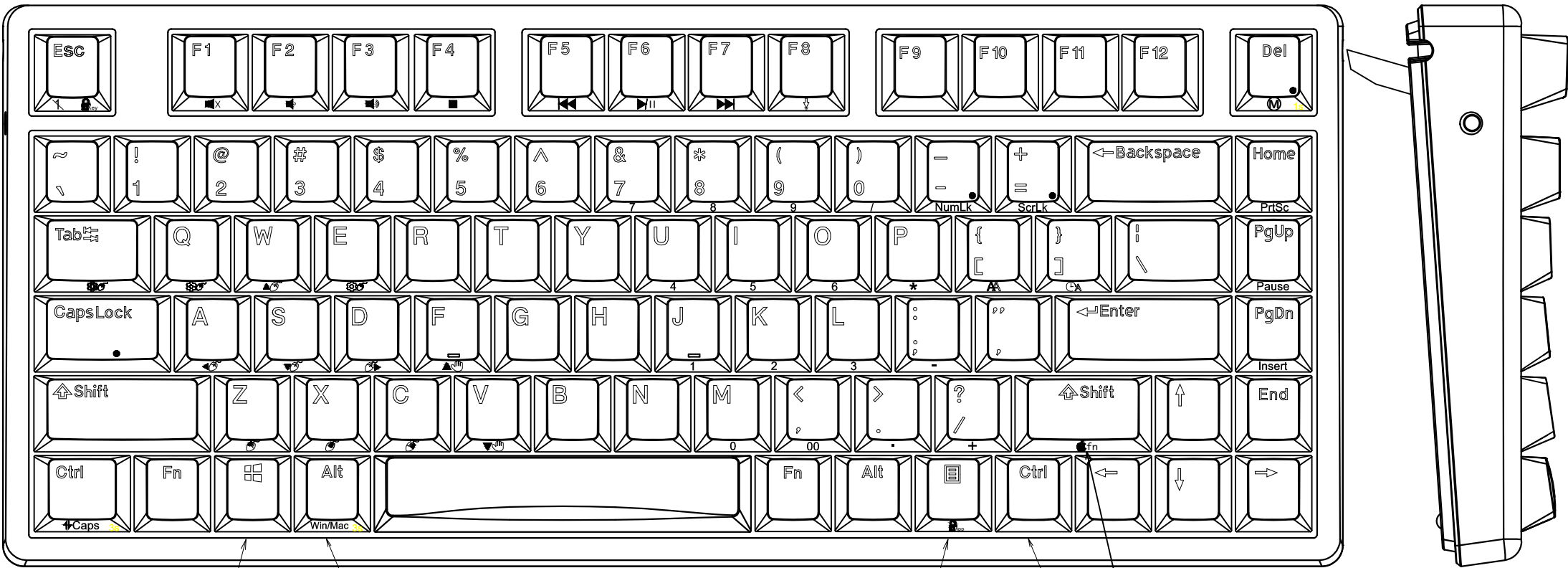
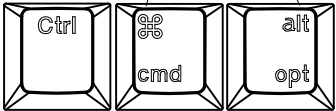


Micro84静电容有线键盘/84EC(S)

功能简介 2023 05 04



Win/MAC系统匹配[左/右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:  
右Fn+右Shift/🍏fn作为Mac系统下的fn使用

一. 基本特性












































1. 静电容式无物理触点, 杜绝触点氧化或变形而带来的按键双击或接触不良等故障的烦恼; 按键手感轻盈滑顺; 静音设计。
2. ARM32主控处理器(频率72Mhz), 1000hz上传回报率。
3. 按键触发行程可调(专利 ZL 2016 2 1292399.6), 以适应不同按键触发行程体验。
4. 四个键盘模式: 第一个是标准(Office)模式; 第二个、第三个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)。
5. 双Fn设计: 本键盘在自定义可编程Program模式下可独立设置2个Fn层(左Fn/右Fn), 左Fn及右Fn分别直观映射键帽左下侧及右下侧符号的键值, 并且左/右Fn层键值可与上层键值对调。

二. 工作电压及电流: 电压 DC5V; 工作电流40mA。

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720g; 长318/宽133/高38 mm(含键帽)。

键盘的3个状态(出厂 升级 复位)  
出厂设置: 自定义层键值和office层相同  
升级后: 恢复到出厂设置  
复位后: 恢复到出厂设置

- 五. 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“84EC (S) 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. 双Fn键功能
- 本键盘在自定义可编程Program模式下可独立设置2个Fn层（左Fn/右Fn），左Fn及右Fn分别直观映射键帽左下侧及右下侧符号的键值，并且左/右Fn层键值可与上层键值对调，方法如下：
- 先按左Fn再按右Fn 按住3秒, 状态灯闪2次/状态灯闪1次=右Fn层键值与无Fn层键值对调/恢复正常。先按右Fn再按左Fn按住3秒, 状态灯闪3次/状态灯闪1次=左Fn层键值与无Fn层键值对调/恢复正常。 关机不记忆。
3. 组合键功能
- 右Fn+ 可调触发行程切换，分3档切换触发行程【高位 (Caps灯闪1次) /中位 (Caps灯闪2次) /低位 (Caps灯闪3次)】，关机记忆。恢复出厂设置后处于中位触发行程。
- 右Fn+ 锁住/打开全键盘，关机不记忆；
- 左Fn+ 屏蔽键盘下档数字区功能，即屏蔽了 NumLock 功能； 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。
- 左/右Fn+ 锁住/打开App键，关机记忆。
- 左/右Fn+ 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。
- 左/右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。
- 左/右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。
- 左/右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/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。
- 左/右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。
4. 特殊操控键
- 本键盘在自定义的可编程 (Program) 模式下，可自定义特殊操控键：
- KSP[按键扫描时间调节]在编程软件的操控键中设置，分6档由快到慢调节按键扫描时间（9.8ms, 12ms, 14ms, 16ms, 18ms, 19.6ms），指示灯闪1-6次，关机记忆；默认在第一档。
- Rates[USB回报率调节]在编程软件的操控键中设置，分3档由快到慢调节USB回报率1000Hz, 500Hz, 125Hz，指示灯分别闪1-3次，关机记忆；默认在第一档。
- 六. 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1-6次分别设置为1、10、15、20、25、50，默认15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。
- 七. 指示灯亮度调节： 左/右Fn+/ 分4档调节指示灯的亮度，关机记忆。
- 八. USB和PS/2+USB接口的切换： 左/右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）。
- 九. 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)+Delete+方向右键] 5秒后，键盘自动重启恢复出厂设置，此时两层 (Office/Program) 键盘的键值相同。

注：【84EC (S) 编程软件】请向经销商索

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