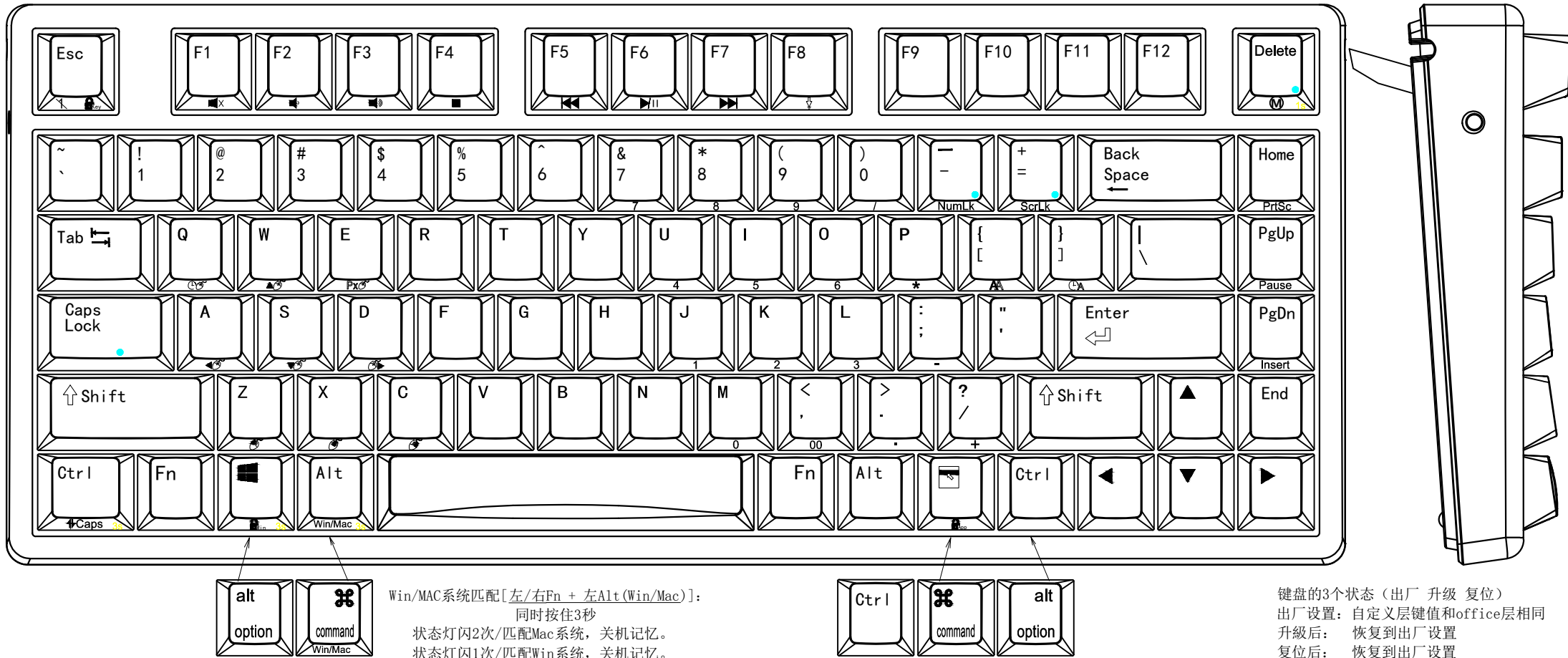


84静电容(简版)键盘/84EC(S)

功能简介 2020 03 14



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. 两个键盘模式：第一个是标准(Office)模式，；第二个是自定义可编程(Program)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)。

五. 简易操作指南:

1. 两层键盘的切换 (Office/Program)


本键盘有两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；第二层是自定义的可编程(Program)模式-其每个按键的键值是可以通过“84EC(S)编程软件”来自定义的；其切换方法 左/右Fn+：指示灯亮起持续10秒熄灭,表示键盘处于Program模式/指示灯瞬间熄灭即回到原标准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：



左Fn+右Fn 同时按住3秒，状态灯闪2次/状态灯闪1次 = 右Fn层键值与上层键值对调/恢复正常。右Fn+左Fn 同时按住3秒，状态灯闪3次/状态灯闪1次 = 左Fn层键值与上层键值对调/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+ 同时按住3秒 = 锁住/打开Win键，关机记忆。 左/右Fn+ 锁住/打开App键，关机记忆。

左/右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。

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。

5. 鼠标模拟功能键

左/右Fn+/// 分别模拟鼠标的 上/下/左/右 移动。 左/右Fn+// 分别模拟鼠标的 左/中/右 键。

左/右Fn+ 分4档调节鼠标光标移动一个单元格的时间(光标移动速率)，由慢到快分别是USB 8, 6, 4, 2ms；蓝牙 12, 9, 7, 5ms；对应状态指示灯闪1-4次；默认在第一档；关机记忆。

左/右Fn++Px 分4档调节鼠标光标移动一个单元格的像素点(分辨率)，由少到多分别是2, 3, 4, 5点；对应状态指示灯闪1-4次；默认在第一档；关机记忆。

六. 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。

七. 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）。

八. 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

售后维修：广东省珠海市香洲区前山工业园华威路 112号中之华大厦4楼（珠海天亿计算机设备有限公司）电话0756-2266127