

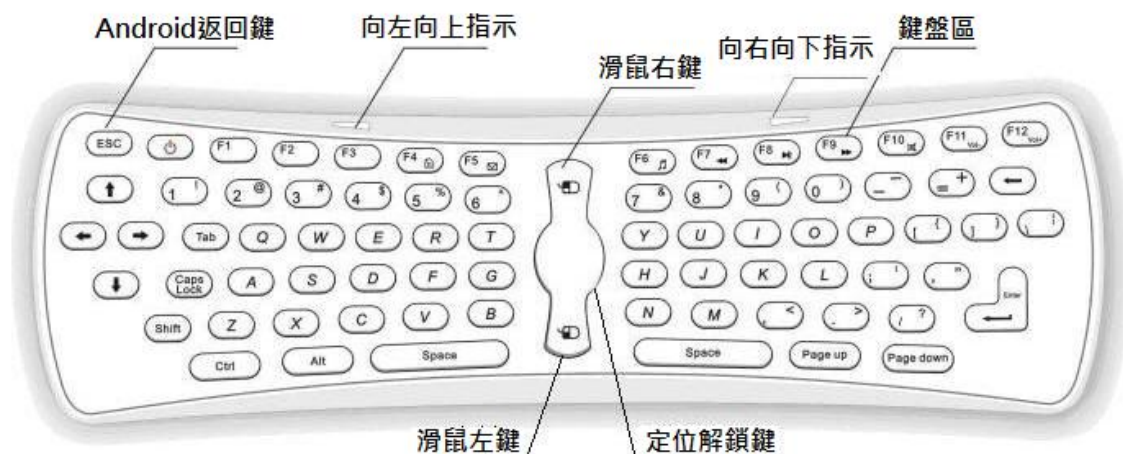
M-K1 全鍵盤體感飛鼠標用戶手冊

■ 產品簡介

● 基本概念

- 極優化的6軸飛鼠算法(擁有軟件著作權)
- 極優化的硬件設計(2.4G系統集成射頻單芯片)
- 歷經反覆優化功能(6項與一般飛鼠的差異化設計)的無線飛鼠產品，能讓使用者在客廳、辦公室、房間、飯店在沙發上以最輕鬆悠閒的使用體驗，以全空中的操作方式完美實現傳統滑鼠辦不到的功能，使用時完全不佔客廳的桌面、房間的床頭櫃、辦公室的桌子任何的空間。它的空中使用功能，可以將你從電腦、電視旁徹底解放出來，使用導彈的慣性制導技術，通過跟蹤在空中以手腕中心為圓心運動的上下左右移動鼠標，迅速響應轉換成在屏幕上的鼠標移動，採用高品質的加速度計和陀螺儀，完美結合單芯片微電腦+2.4G無線射頻微波系統集成芯片，用戶可以360度隨意精準操作。
- 手持操作手感舒適、方便，完全避免了傳統滑鼠需要仰賴一張墊盤的操作方式或紅外線遙控器需完全無遮擋定向操作的弊端，讓您在沙發、床上躺著玩電腦、電視都不累，輕鬆休閒，完全“掌”控你的電腦，完全用盡與發揮出設備的最大價值
- 適用智能電視、電視棒、網絡盒子、手機、平板的遊戲娛樂，收發郵件，書寫報告，學習教育…等，改善各種以前出廠時的標配，紅外線遙控器做不到的功能，讓您真正不白費您的設備，對得起智能電視、電視棒、網絡盒子、手機、平板、電腦。
- 即插即用的微型接收器，兼容USB1.1 和USB2.0。
- 適用於電腦、投影儀、電視、HTPC、網絡機頂盒等，能用USB 鼠標則能用本產品，距離可達8~10米。
- 四檔CPI 可調，可由用戶自由選擇。
- 先進的省電技術，工作電流小於13mA。
- 鍵鼠端具有低電壓指示功能，當電池電壓過低時，以1次/S速度閃爍。
- 睡眠後,支持所有按鍵喚醒。
- 支持WindowsXP/Windows Vista/Windows 7/Mac OS X/Linux/Android。
- 與其他飛鼠遙控器的功能差異:
 - 支持鼠標轉向90度使用,90度轉向後F1鍵原功能自動屏蔽並轉變成鼠標左鍵。
 - 支持鼠標轉向90度時,箭頭鍵與傳感器鼠標滾輪仿真功能智能自動同步90度轉向功能。
 - 支持電池反裝保護。
 - 支持傳感器仿真鼠標滾輪功能(飛鼠本體需與地表面平行)
 - 使用安卓平台通用率最高的三星UI,Home、Menu、Back鍵碼兼容性最好
 - 支持運智互動的“運動加加”(JIAJIA版)體感遊戲。

■ 面板說明



■ 操作說明

使用前準備：

- 1、打開飛鼠後蓋，按照提示正負極方向，正確裝入三顆全新的四號電池，裝上後蓋。
- 2、將接收器插入電腦、電視或魔米盒子上的USB 端口中，飛鼠就可以正常工作了。

空中操控方式：

可以以任何角度握持飛鼠，並固定以手腕為中心的方式上下或左右轉動將其指向任意方向。無需將飛鼠本體對地面保持為水平或指向屏幕。移動飛鼠時，切勿將其本體以移動手腕中心的方式水平或垂直移動，否則飛鼠標將不反應或反應不靈敏。

■ 飛鼠基本鍵操作區

鼠標定位鍵：按住該鍵不放，鼠標可以隨著飛鼠移動而移動；雙擊該鍵可自由切換鍵鼠模式和鍵盤模式。

鼠標左鍵：與標準鼠標左鍵功能一致。

鼠標右鍵：與標準鼠標右鍵功能一致。（作業於Android系統該鍵為返回鍵）

■ 快速鍵功能說明

鍵盤區：它是鍵盤的主要組成部分，鍵位排列與普通鍵盤一樣。包括了數字鍵，字母鍵，常用運算符以及標點符號鍵，除此之外有以下必要的控制鍵：

Power：電腦休眠鍵，按此鍵電腦會根據系統設定進入待機、休眠狀態。

F4：打開系統默認網頁瀏覽器主頁。

F5：打開Outlook Express。

F6：打開系統默認媒體播放器。

F7：系統默認媒體播放器播放上一曲。

F8：系統默認媒體播放器播放與暫停。

F9：系統默認媒體播放器播放下一曲。

F10：靜音

F11：音量 -

F12：音量 +

其它按鍵功能與標準鍵盤功能相同。

■ 特殊組合鍵功能說明

[Shift]+[F4] : F4

[Shift]+[F5] : F5

[Shift]+[F6] : F6

[Shift]+[F7] : F7

[shift]+[F8] : F8

[shift]+[F9] : F9

[shift]+[F10] : F10

[shift]+[F11] : F11

[shift]+[F12] : F12

[shift]+[ESC] : 4段靈敏度調節。左或上指示燈大概閃8次,閃爍速度越快光標靈敏度越高,默認為最慢速。

[ctrl]+ [F12] : 飛鼠光標、鍵盤方向鍵、鼠標滾輪三個功能轉向90度。左右指示燈交互閃爍5次。

[ctrl]+ [page down] : 啟動或關閉由加速度傳感器模擬的:水平轉動鼠標滾輪仿真功能。右或下指示燈閃3次。

■ 功能異常校驗

自動校驗：使用過程中由於電壓和溫度變化引起鼠標移動異常，請將本飛鼠平放於桌面保持靜止10s，直到光標停止，表示校驗完成。

■ 指示燈狀態顯示

搜索狀態：

當飛鼠剛裝上電池或從睡眠狀態喚醒時，此時處於搜索狀態。無任何按鍵按下時飛鼠指示燈無指示，當按任意按鍵時，左或上指示燈以4次/S速度閃爍。

當15秒內無法連接，飛鼠將進入睡眠狀態節省電量。

已連線工作狀態：

此時飛鼠與接收端連接成功，共有如下三種模式，並可以自由切換。

- **鍵鼠模式：**初始默認為鍵鼠模式，此時左上指示燈長亮，鍵盤和鼠標功能都打開，鍵盤可輸入，擺動飛鼠鼠標可跟隨動作，(基本鍵操作區)的左右鍵功能為鼠標左鍵和鼠標右鍵。
- **鍵盤模式：**在鍵鼠模式下，按一次(基本鍵操作區)正中間的按鍵（簡稱鼠標定位鍵或安卓機器人鍵），左上指示燈熄滅，鍵盤功能打開，鼠標功能關閉即進入鍵盤模式。晃動飛鼠鼠標無動作，只有當按住鼠標定位鍵不放同時晃動飛鼠，鼠標才會跟隨動作。鼠標區的左右鍵功能為鼠標左鍵和鼠標右鍵。雙擊鼠標定位鍵可切換回鍵鼠模式。
- **安卓模式：**在鍵鼠模式或鍵盤模式下按一次Ctrl+鼠標定位鍵，左上指示燈熄滅，右下指示燈常亮。此時鍵盤鼠標功能都將打開，鼠標區的鼠標定位鍵、鼠標右鍵及鍵盤的ESC鍵功能將轉換，對應三星安卓UI系統為參考基準的HOME、MENU、BACK 安卓功能鍵，鼠標左鍵功能不變。再按一次Ctrl+鼠標定位鍵(或安卓機器人鍵)，將切換到鍵盤模式。

另外，在連線工作狀態下，如果出現電池電量不足時，左上指示燈將以1次/S速度閃爍，提示需及時更換電池或充電，實際上仍然可以再工作一段時間，但隨著電池電壓不斷降低，飛鼠會出現不靈敏與工作不正常現象。

■ 睡眠省電模式

- 連線工作狀態下1分鐘內無按下任何按鍵或接收器15秒未插上時，所有指示燈熄滅，飛鼠將自動進入睡眠省電狀態，按下任意按鍵飛鼠將自動喚醒進入搜索狀態。
*在“運動加加”體感遊戲模式下睡眠喚醒後，自動回到全鍵盤飛鼠模式。

■ 運動加加模式

- 進入：“運動加加”體感遊戲模式：按Ctrl+F6進入“運動加加”體感遊戲模式，（此時左上指示燈熄滅後長亮，鼠標指針消失），在此模式下鼠標左鍵變換為“A”鍵，鼠標右鍵變換為“B”鍵，F3為“menu”鍵，F4為“Home”鍵。即可正常玩“運動加加”的體感遊戲。
- 退出：同按時Ctrl+F8一次，此時LED無變化

*在“運動加加”體感遊戲中按Ctrl+F8可返回到全鍵盤飛鼠模式。

*由於在“運動加加”體感遊戲模式中，無鼠標指針，故不建議在PC下使用這兩種模式。

■ 兩種模式按鍵對應彙整表

全鍵盤飛鼠	運動加加遊戲模式 (同時Ctrl、F6進入)
鼠標左	A(確認)
鼠標右	B(返回)
上	上
下	下
左	左
右	右
F4	Home
F3	Menu(暫停)

■ 工作電量：

	最小值	正常值	最大值	單位
電池電壓	3.2	4.5	5.5	V
工作電流	10	11	13	mA
靜態電流		30		uA



體 驗 科 技 品 味 生 活