
USB 2.0 Tripper 內部硬碟組裝 程序說明



Tripper 行動儲存裝置

目錄

- 一、拆解Tripper
- 二、安裝硬碟
- 三、組裝Tripper



一、拆解Tripper

安裝Tripper內部硬碟時，注意事項：

- 1.組裝時，請避免不當的碰撞，以防零件毀損
- 2.在桌面上墊軟布後再進行組裝，可避免刮傷產品外殼
- 3.準備一大一小的十字起子



Tripper 行動儲存裝置

步驟(一)：卸除Tripper背面的四顆螺絲



步驟(二)：再卸除Tripper側面之一顆螺絲



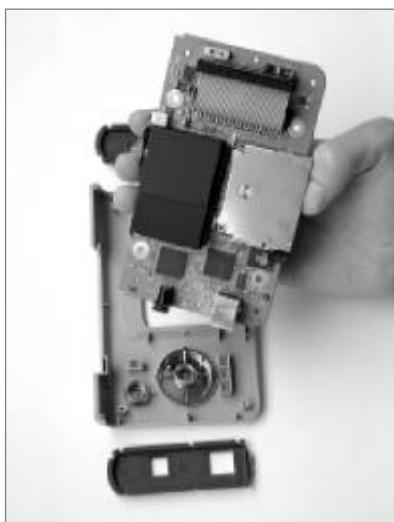
注意：此時所有固定外殼之螺絲皆已鬆脫，請稍微抓住外殼避免外殼零件掉落

Tripper 行動儲存裝置

步驟(三)：請將拆開後之Tripper輕放於桌面上



步驟(四)：取出Tripper內部的電路板，以便將硬碟固定於電路板上



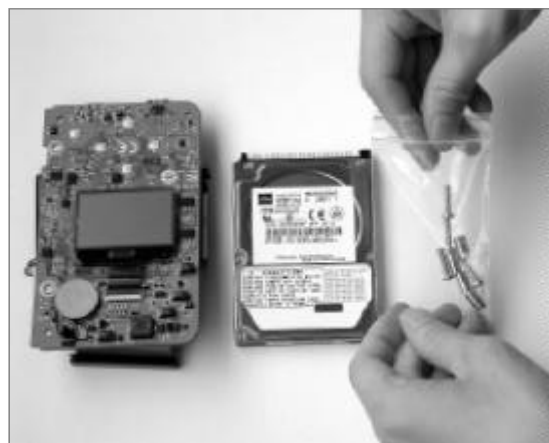
Tripper 行動儲存裝置

步驟(五)：取出電路板後，Tripper全部機構零件如下



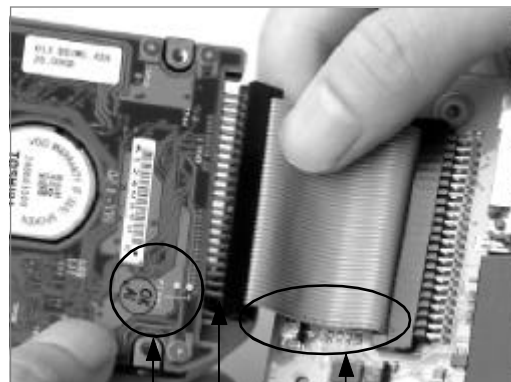
二、安裝硬碟

步驟(一)：準備好即將組裝的2.5吋硬碟，並取出內附的零件包(含四根銅柱及四顆長螺絲)



步驟(二)：將硬碟後端的排針與電路板上的軟排線對準並密接

注意：連接時請務必確認硬碟上標有<Pin 1>的針腳，必須與軟排線上標有紅色的排線位置連接，若連接的位置不正確或偏移，啟動後將會造成硬碟損毀。



Pin 1

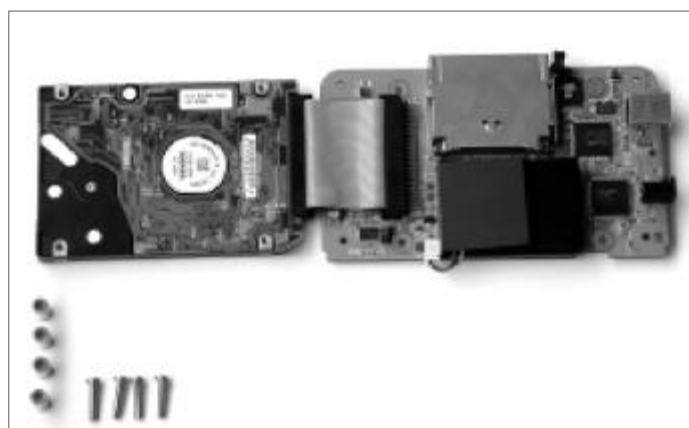
軟排線紅色位

長排針的第一根針角

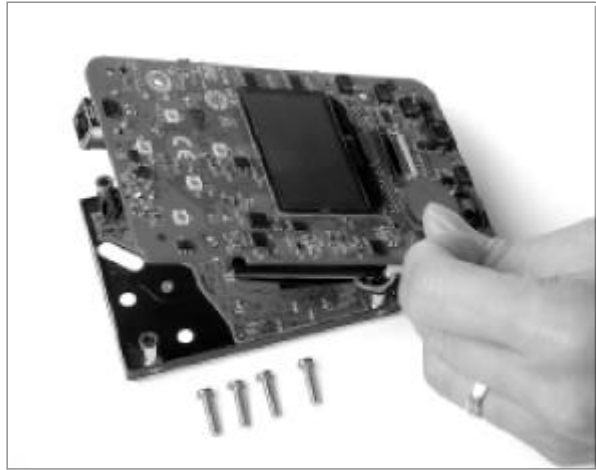
注意：若您的硬碟上無標示有<Pin 1>字樣時，請對準連接長排針的第一根針腳。

Tripper 行動儲存裝置

步驟(三): 硬碟裝上後, 再將硬碟固定於電路板上。首先, 將零件包中的四根銅柱對準硬碟四個角落的螺絲孔上。



步驟(四): 硬碟請平放於桌面上, 再將右方的電路板, 緩慢往左對準並疊放於硬碟上方, 且注意電路板上的四個螺絲孔, 必須對準下方硬碟的四根銅柱。



步驟(五): 再將零件包中四顆長螺絲取出, 放置於電路板上的四個螺絲孔上 (注意 螺絲孔須對準下方硬碟上的銅柱, 長螺絲才能完全鎖緊), 鎖緊螺絲, 即完成硬碟固定。



Tripper 行動儲存裝置

三、組裝Tripper

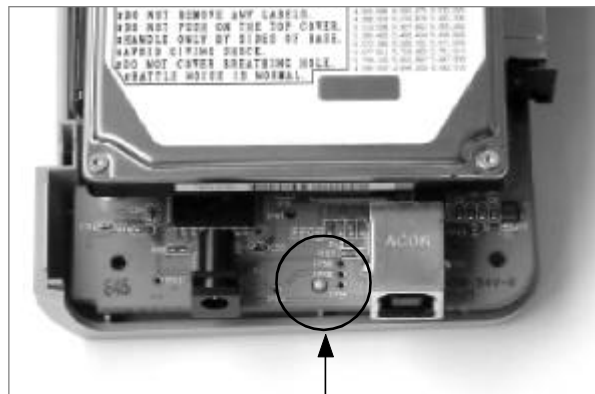
接下來要將已經固定好的硬碟與電路板，與拆解的Tripper全部機構零件做組裝

步驟(一)：將前蓋面板反面平放於桌面上，再將按鈕固定於前蓋面板上(因按鈕沒有左右上下的方向性，因此只要放在相對的孔位即可)，再將彈簧置於按鈕上。



步驟(二)：再放置已固定好的硬碟與線路板。

放置時請注意：在外殼內部的上下兩邊皆有一個塑膠的突起點，這兩個突起點必須對準並置入電路板上方的預留孔內。



面板上的塑膠突起點須與電路板上的孔位連接

Tripper 行動儲存裝置

步驟(三)：固定Tripper兩旁的底板與電源開關外殼

注意：在固定電源開關外殼時，特別注意將電路板開關確實嵌入卡榫中，否則，外部的電源開關鈕將無法牽動電路板上的開關，造成組裝後無法開啟電源



電路板上的電源開關須確實嵌入卡榫中



步驟(四)：固定CF插入孔側板的外殼



步驟(五)：放入電池孔側板上的銅片



Tripper 行動儲存裝置

步驟(六)：將原先拆下來的背面四根螺絲鎖回去，完成背板固定



步驟(七)：最後，固定電池孔側板上的電池外殼，並用螺絲鎖緊



步驟(八) : 完成Tripper組裝

