

S2F



eSATA to FireWire 800 Adapter

輕輕鬆鬆將eSATA轉換成FireWire 800

透過S2F的介面轉換功能，用戶可以直接購買具備eSATA的硬碟外接盒來使用，而不用擔心再也買不到FireWire介面的硬碟外接盒。

具備兩個 FireWire 埠，支援串接功能

S2F具有兩組的FireWire 800 介面，一組可以讓你連接至電腦，另一組可以繼續串接其他FireWire介面的裝置。

毋須額外供電，使用最方便

S2F 在使用上，直接使用FireWire埠的電力，使得S2F不需要額外的變壓器就能使用，得以保持您桌面的幹淨與攜帶上的方便。



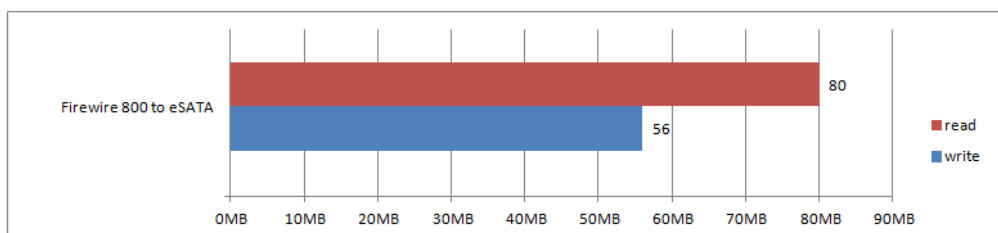
支援具備大容量的eSATA硬碟外接盒

你還在使用早期的FireWire硬碟外接盒而無法使用2.2TB以上的硬碟嗎？透過使用S2F轉換器與eSATA硬碟外接盒的搭配使用，即使你使用的是8TB的eSATA硬碟，也可以用電腦來連結、格式化與讀寫。即使你想要連結的是具備安全功能的磁碟陣列外接盒也沒有問題。



傳輸速度遠高於USB2.0

你知道USB2.0是透過CPU在傳遞檔案嗎？這代表當你使用USB在傳送大量資料的同時，電腦的CPU正花費大量的時間在處理這項工作，如果你是個影音工作者，建議你別再使用USB2.0來傳輸資料了，因為這樣會降低你電腦的工作效率，甚至會影響到你正在處理的影音作品，請趕快改用FireWire來傳輸資料，因為每台電腦主機上的FireWire都具備獨立的處理晶片，也就是當使用FireWire在傳輸資料時，這些處理晶片會獨自運作而不會加重CPU的負擔，這也就是FireWire的傳輸速度高於USB2.0的關鍵因素。對於舊款Mac電腦用戶，我們能建議您使用FireWire為主要的資料傳輸介面，絕對優異於USB2.0介面。



作業系統：Windows 10 專業版

測試軟體：AJA

測試參數：解析：3840*2160 4K RED HD、檔案大小：64GB、Cedec Type：10bit

用eSATA硬碟外接盒擴充你的系統碟

透過 S2F 轉換的 eSATA 硬碟外接盒，一樣可以當作開機碟使用，你不用擔心原本內建硬碟容量不夠，你要做的只是直接移植整個OS到外接式硬碟裡，這樣簡單的動作，就能持續記錄你的生活一切，無論是照片、影片或是工作文檔，不用擔心容量不夠大。

讓FireWire來持續串接

S2F 的兩個FireWire埠可以持續串接，這代表了你的容量可以持續延伸，不管是串接單純的硬碟外接盒還是磁碟陣列，甚至是你常用的影音周邊，雖然多了個eSATA硬碟外接盒，可是你的使用習慣依然沒變。

支援Time Machine

當你擴充你的系統碟時，別忘了一併擴充你 Time Machine 的容量。備份重要資料時，容量是永遠不嫌多的。

不支援 Port Multiplier

S2F 並不支援 Port Multiplier，與 Port Multiplier 相關產品連接時將只看到一個實體硬碟。以下為STARDOM相關eSATA產品的相容性。

i310-SB3	YES	
ST2-SB3	RAID 1	YES
	RAID 0	YES
	JBOD	NO
ST4-SB3	JBOD	NO
ST8-SB3	JBOD	NO
SR2-SB3	RAID 1	YES
	RAID 0	YES

產品應用



使用 S2F 轉換器，來強化老舊
Mac的資料儲存容量
與eSATA裝置接軌



值得信賴的FireWire埠

Mac用戶都知道一般的Mac電腦在正常使用下都可以使用很久，而2011年中之前的iMac都具備有FireWire介面，在沒有Thunderbolt埠的情況下，FireWire絕對是大多Mac用戶信賴的介面。

S2F - Mac與PC的中間橋樑

目前還是很多的影音軟體仍為Windows或Linux架構，工作室彼此間往往需要交換資料做前期或後期的處理，直接攜帶硬碟外接盒往來移動是最方便的模式，而S2F就可以把原本連接在PC的eSATA硬碟外接盒轉換成FireWire介面，這樣即使遇到Mac電腦的工作室，工作得以繼續進行，不用擔心資料無法讀取或用USB2.0讀取太慢的窘境。（硬碟需格式化為ExFat，才能在同時使用於windows 與 Mac電腦上。）

別再猶豫了，快給你的Mac電腦搭配S2F，
讓你的Mac電腦用得更加久



Mac mini server 不只是電腦

記得早期的 Mac mini server 嗎？雙2.5寸硬碟架構，兩組的FireWire 800 介面，那可是不少小型公司與工作室的大腦。有了S2F，就可以升級使用eSATA的RAID 5磁碟陣列了，幫大腦做更多的安全備份，而且你能串接的可不僅僅是一台儲存裝置喔，最多64台的裝置可以串接，快來挑戰FireWire的串接極限。



產品前後視圖



產品規格

規格	
產品型號	S2F
主機連接介面	兩個 FireWire 800 埠 (傳輸速度 800 Mb/s)
裝置連接介面	一個 esata 埠 (傳輸速度 3Gb/s) 不支援 Port Multiplier
使用晶片	JM355
1394b PHY	TI TSB81BA3D
燈號顯示	連接主機(紫燈恆亮) 連接主機與裝置(藍燈恆亮) 資料傳輸(藍燈閃爍)
產品外觀尺寸	高：17.6 mm 寬：46.5 mm 長：68.5 mm
產品國際條碼	EAN: 4711132864403 UPC: 884826501039
安規認證	CE / FCC
裝箱數	每箱 40 個
產品包裝內容物	* S2F x 1 * eSATA 連接線 x 1 * FireWire 800 (1394b) 連接線 x 1 * 產品使用說明書 x 1