

# ACT-ARS9168EE



ACT-ARS9168EE

ACT-ARS9168EE 產品由 2 組 RAID 控制器結合成外接式硬碟陣列子系統，將 ACT-ARS3020B 與兩座 ACT-ARS8168S 結合成嶄新的完美產品，透過 LCM 的人性化操作介面下，即可輕鬆將 SATA2.5 吋硬碟或 **SSD 固態硬碟** 建構為 RAID 模式 並且提供最新 **USB3.0/e-SATA(ACT-ARS9168EU3)** 與 **e-SATA(ACT-ARS9168EE)** 等主機連接介面。

## 產品規格

### 產品特色與應用

◎提高重要資料的安全性

方法 1：**RAID1+RAID1**

(適用於遠端或無人監控機房)

當 8168S 設定 RAID1 模式，在將 3020B 設成 RAID1 模式，在兩組陣列控制器的保護機制下，讓您免除立即更換硬碟或送修時的急迫性及資料毀損的問題，適用於遠端或無人監控機房。

方法 2：**RAID0+RAID1**

(高速；安全；大空間)

將 8168S 設定成 RAID1 模式，在將 3020B 設成 RAID0 模式，主要的目的是讓您享有 **RAID0** 的速度外同時也具備 **RAID1 模式**，讓您的資料安全性提昇，假如您使用的是 **SSD 固態硬碟**，那麼您的傳輸速度一定會快到不行，讓您無法想像。

◎使用 ACT-ARS9168EE 的產品，

主要以 **USB3.0** 與 **e-SATA** 的介面，來做更快的傳輸速率。

※主機連接介面**e-SATA**

※支援 4 顆 2.5" SATA 硬碟 / SSD 固態硬碟

※支援 RAID 0, 1, JBOD, Upgrade RAID1(註1), PM(註2)

※支援單一硬碟容量超過 4000GB，硬碟總容量可達 16TB 以上

※支援硬碟熱抽換

※支援資料自動重建，最大重建速度每小時 200GB

※支援磁碟漫遊技術

※內建散熱風扇控制介面

※支援睡眠省電模式

※支援線上壞軌偵測及修復功能

※支援硬碟延時交錯啟動的功能，減少在開機時電源的消耗

※支援系統電壓、溫度、風扇運作偵測

※支援 Windows/Linux/MAC 監控軟體，操作更方便

※具 LED 狀態指示燈，故障燈號指示及蜂鳴聲

※材積尺寸: 27cm(D) x 19cm(W) x 16.5cm(H)

註1: Upgrade RAID1 模式是把您既有資料母碟升級至有容錯的 RAID1 子系統，選擇此功能時務必把母碟放在最上層，選擇此功能時務必把母碟

放在最上層(HDD1)的位置，而新加入的新硬碟放置最下層(HDD3)的位置。

註2: PM 模式是電腦的一個 eSATA port 可同時看見 ACT-ARS9168EE

的 4 顆硬碟但前提是電腦的 eSATA 必須支援 port-multiplier 的功能。

### 產品型號

ACT-ARS9168EU3(USB3.0/e-SATA)

ACT-ARS9168EE (e-SATA)