

# ACT-ARS3022ESW



## ACT-ARS3022

支援2個2.5吋硬碟熱抽取盒  
(材積：101.7 x 25.8 x 146 mm)



## ACT-ARS2010SW SATA to SCSI 轉換模組



ARS3022ESW背示連接圖

ACT-ARS3022ESW 它是結合ACT-ARS2010SW Ultra 320 SCSI 控制模組與ACT-ARS3022 RAID 模組而成；經過此一產品的結合，它讓ACT-ARS3022 的连接電腦介面由SATA 轉換成Ultra 320 SCSI 介面，而所有硬體RAID 的功能又完全和ACT-ARS3022L3 一樣。

## 產品特色

- ◆ 體積約 3.5 吋硬碟大小，適合小空間設備應用。
- ◆ 硬體式陣列架構設計，免驅動程式，只要可安裝硬碟之設備即可使用。
- ◆ 支援硬碟熱抽換，不必關機即可更換硬碟；自動重建速度達 200GB/小時。
- ◆ 線上壞軌偵測及修復功能可提早預防硬碟損壞，避免 2 顆硬碟同時損壞。

## 產品規格

- 主機連接介面Ultra 320 SCSI
- 支援 2 顆 2.5 吋 SATA 硬碟 / SSD 固態硬碟
- 支援 RAID 0、1、JBOD、PM(註 1)、Upgrade RAID 1(註 2)
- 支援單一硬碟容量超過 1000GB，硬碟總容量可達 4000GB 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 2 公分散熱風扇
- 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

註1：PM 模式是電腦的一個SATA PORT 可同時看見ACT-ARS3022 的兩顆硬碟但前提是電腦的SATA 必須支援port-multiplier 的功能。

註2：Upgrade RAID 1 模式是把您既有資料的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HDD1 的位置，而新加入的新硬碟放置HDD2的位置。