

ACT-ARS3022EU30



ACT-ARS3022EU30

ACT-ARS3022EU30產品為外接式2顆硬碟陣列控制器，只要透過USB3.0/eSATA介面連接主機，即可輕鬆擴充為JBOD或RAID模式，它可以選擇RAID的模式0,1,JBOD,PM(註1) and Upgrade RAID1(註2)。透過UpgradeRAID1功能將開機母碟升級至有容錯功能的子系統，可允許一顆硬碟毀損也不影響現有的資料及系統運作。RAID的設定可透過液晶控制面板或是RAID utility來進行設定。ACT-ARS3022EU30磁碟陣列子系統支援XP/2000/2003 server,Mac,Linux完全不需在主機另外安裝其他的驅動程式。

ACT-ARS3022E 系列產品

ACT-ARS3022EU3

(支援 USB3.0/eSATA 介面)

ACT-ARS3022EU30

(支援 USB3.0/eSATA 介面)

註1:PM 模式是電腦的一個 SATA PORT 可同時看見 ACT-ARS3022EU30 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 RAID1模式是把您既有開機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的位置，而新加入的新硬碟放置最下層的位置。

產品特色

- ◆ 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。
- ◆ 透過Upgrade RAID 1 升級動作，既使您RAID 1 設定組態毀損，也不必擔心您的資料會毀損。

產品規格

- 主機連接介面 **USB3.0 / eSATA**
- 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 4000GB，硬碟總容量可達 8TB 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 3 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
- 材積尺寸：20.8cm(D) x 11.2cm(W) x 5.8cm(H)