RAIDON



InTANK iR2023

內接式 3 x 2.5" SATA Ⅲ 磁碟陣列

"2+1" 的設計,提供更多不同的儲存應用選擇

iR2023 是款安裝簡單,且開機狀態下可熱抽換硬碟的容錯式陣列系統,適合專業個人工作站及重要 PC 伺服器等應用領域的即時備份儲存設備。

iR2023 除了二顆 2.5" 硬碟所做成的磁謀陣列外,iR2023 本機最上層還設計一個可安裝 2.5" 固態硬碟或硬碟的抽取盒,他具有獨立的 SATA 主機介面,讓使用的方式更多樣化,所以 iR2023 是一款兼具資料安全與資料即時移動備援的二合一儲存設備。

產品特性

- 1. 一個 5.25" 光碟機大小的尺寸
- 2. 硬體陣列 RAID 0 / RAID1 + 獨立儲存空間
- 3. 支援 3 顆 2.5" SATA III HDD/SSD (高度 9.5mm)
- 4. LCD 螢幕便於系統監控 (for RAID)
- 5. 方便且安全的硬碟抽取模組
- 6. 支援熱插拔
- 7. 具備軟體監控程式 (for RAID)





RAIDON



1.JBOD 部分可以隨時取出與其他機器進行資料交換,將交換的資料備份到 RAID 1 裡確保 資料安全。



2. JBOD 部分可以隨時備份 RAID 裡的資料 (透過第三方軟體) 並將硬碟另外存放,等於 RAID 裡的資料做異地備份。



3. JBOD 的硬碟可以在 RAID 硬碟有一顆損毀時,隨時應急用來當成替代硬碟進行 Rebuilding。





RAIDON





- 1. 液晶顯示面板
 6. 電源 / 故障顯示燈

 2. 選擇鍵 (UP/DOWN)
 7. 硬碟抽取盒把手

 3. 取消鍵 (ESC)
 8. 頂出按鍵

 4. 確認鍵 (Enter)
 9. 硬碟抽取盒鎖

 5. 靜音按鈕 (MUTE)
 10.硬碟讀寫燈

- 1. 風扇
- 2. 風扇連接埠
- 3. R232 連接埠
- 4. SATA 7Pin 資料連接埠(獨立硬碟)
- 5. SATA 15Pin 電源輸入埠
- 6. SATA 7Pin 資料連接埠 (RAID 硬碟)

產品規格

iR2023	
傳輸介面	2 x SATA III (6Gbps) Ports (1 for 2.5" RAID 模組・1 for JBOD 2.5" HDD/SSD)
支援硬碟	3 x 2.5" SATA III(6 Gbps)HDD/SSD (9.5mm 高)
儲存模式	1 x RAID 1 或 RAID 0 + 1 x 獨立容量
認證	CE/FCC
陣列等級	RAID 1 或 RAID 0(2.5" RAID 模組)+ 獨立容量(2.5" HDD/SSD)
支援系統	Windows 7 或以上 , Mac OS X 10.10 或以上
電力與作業環境需求	 ・電壓: 12V + 5V DC ・最大連續電力: 60W ・作業溫度: 0°至 40° C (32°至 104° F) ・存放溫度: -20°至 47° C (-4°至 116° F) ・相對濕度: 5% 至 95% 間・非冷凝狀態
尺寸	高度: 43 mm 寬度: 148 mm 深度: 140 mm
產品國際編碼	EAN: 4713227440776 UPC: 884826505334
裝箱數	每箱 10 台
配件資訊	 iR2023 x 1 (包含 3 組 2.5" 可抽取的硬碟托盤) ・內接 RS232 連接線 x1 ・外接 RS232 連接線 x1 ・SATA 連接線 x 2 ・快速安装導引 x 1 ・螺絲及鑰匙

