

# RAIDON



## InTANK iR2024

### 內接式 2 x 2.5" SATA III 磁碟陣列

資料安全立即派上用途

透過安裝 2 個 2.5 吋 SATA 6.0 Gb / 秒硬碟和選擇鏡像 RAID 1 功能，備份和及時保護數據資料，不必擔心由於單一硬碟故障造成的整個系統故障，同時 iR2024 支援 RAID 0 從而提高讀取功能與寫入速度。

此外，它內建 RS232 端口的功能，能監控與傳送硬碟狀態。支援 5.25 吋光碟機大小，內部 RAID 設備能完美的配合伺服器與工業電腦、工作站。

#### 產品特性

1. 一個 5.25" 光碟機大小的尺寸
2. 硬體陣列 RAID 0 / RAID 1
3. 支援 2 顆 2.5" SATA III HDD/SSD (高度 9.5mm)
4. LCD 螢幕便於系統監控
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



## 專為用戶設計的友好顯示

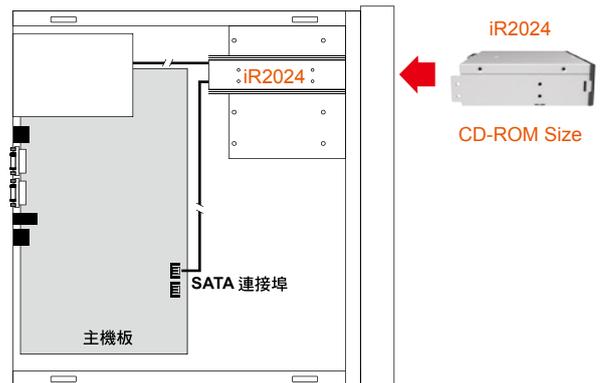
配備了清晰易讀的 LCD 顯示和操作過程中的 LED 系統監測指標，使用戶可以輕鬆地掌握在任何時候，系統的狀態。此外，它還具有當發生故障時的 LCD 顯示與蜂鳴器告警。



## 輕鬆升級磁碟陣列

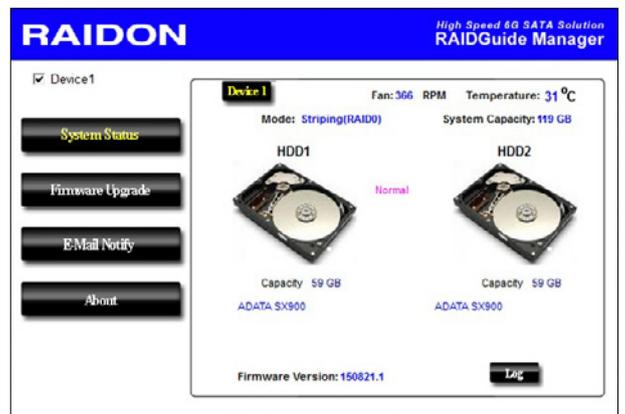
獨立的硬體 RAID 模組，即插即用，外觀尺寸跟一般的 3.5" 硬碟相同，就如同使用一般的硬碟一般，不耗費系統的資源。用最輕鬆的方式，將你的電腦升級到磁碟陣列的等級。

iR2024 內接式儲存模組將能協助您解決主機空間有限但又需擴充儲存容量的頭痛問題！



## 具備軟體監控程式， 輕鬆掌握硬碟狀態

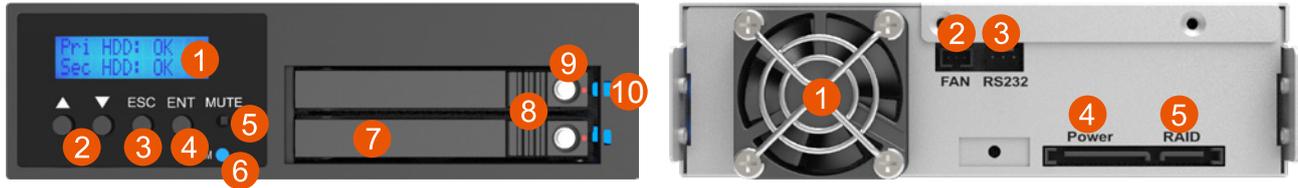
iR2024 除了前方具備背光螢幕可以顯示模組狀態外，針對 Windows 用戶，提供了軟體的 RAIDGuide Manager 監控程式，讓用戶能直接的透過 RAIDGuide Manager 監控程式清楚磁碟陣列模組與硬碟狀態，監控程式也能在透過設定後，於硬碟發生故障時，主動寄出信件給使用者，讓使用者儘快查覺，做到即時性的通知並快速地處理。



## 硬碟抽取托盤的設計， 讓應用範圍更廣，使用更多元化

SATA 硬碟的獨特設計，使得硬碟本身具備可移動的特點；透過 RAIDON 的抽取式托盤設計，拆卸和安裝 SATA 硬碟是更全面，更快速。用戶可以輕鬆地將整個硬碟取出移動，如同移動整個資料庫。用戶不再需要翻找通過一堆 CD / DVD 來尋找一個影片。藉由移動的托盤設計，使您的工作更加方便快捷。





1. 液晶顯示面板
2. 選擇鍵 (UP/DOWN)
3. 取消鍵 (ESC)
4. 確認鍵 (Enter)
5. 靜音按鈕 (MUTE)

6. 電源 / 故障顯示燈
7. 硬碟抽取盒把手
8. 頂出按鍵
9. 硬碟抽取盒鎖
10. 硬碟讀寫燈

1. 風扇
2. 風扇連接埠
3. RS232 連接埠
4. SATA 15Pin 電源輸入埠
5. SATA 7Pin 資料連接埠

## 產品規格

| iR2024    |  |
|-----------|--|
| 傳輸介面      | 6 Gbps SATA III 1 Port   |
| 支援硬碟      | 2 x 2.5" SATA III ( 6.0 Gbps) 硬碟   |
| 認證        | CE/FCC   |
| 陣列等級      | RAID 1 或 RAID 0  |
| 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 | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 電壓：12V + 5V DC</li> <li>• 最大連續電力：60W</li> <li>• 作業溫度：0°至 40° C (32°至 104° F)</li> <li>• 存放溫度：-20°至 47° C (-4°至 116° F)</li> <li>• 相對濕度：5% 至 95% 間，非冷凝狀態</li> </ul>  |
| 尺寸        | 高度：43 mm 寬度：148 mm 深度：140 mm   |
| 產品國際編碼    | iR2024 EAN：4713227440783 UPC：884826505341  |
| 裝箱數       | 每箱 10 台  |
| 配件資訊      | <ul style="list-style-type: none"> <li>• iR2024 x 1 ( 包含 2 組 2.5" 可抽取的硬碟托盤 )</li> <li>• 內接 RS232 連接線 x1</li> <li>• 外接 RS232 連接線 x1</li> <li>• SATA 連接線 x 1</li> <li>• 快速安裝導引 x 1</li> <li>• 螺絲及鑰匙</li> </ul> |

