

DECK DR5-SB3



廣泛應用的高速儲存系統，最高可達 **40TB** 的容量擴充

內建磁碟陣列處理器

內建磁碟陣列晶片組，允許單顆硬碟損壞時的資料仍能被完整保全，系統效能完全不受影響，對於需要儲存大容量資料的使用者而言，DR5-SB3 的 RAID 5 提供了最俱成本效應的資料安全備援解決方案。DR5-SB3的安裝方式，可透過 LCM 簡單的操作，自行選擇使用 JBOD, Large, Clone, RAID 0, RAID 10, RAID 3 或 RAID 5 等多種模式，不需要繁瑣的軟體安裝或設定，即可在硬碟格式化後享受大容量與資料安全備援的儲存空間。

堆疊擺放擴充設計，空間有效利用

DR5-SB3獨特的堆疊擺放設計，其面積僅二張 A4 紙的面積大小，可協助使用者以向上堆疊、節省空間的方式擺放，亦可選擇以機架的方式來架設DR5-SB3，使機架伺服器的儲存容量能有效地擴充。



直覺式的顯示界面

易於閱讀的背光液晶顯示屏提供了寶貴的數據和更有信心，讓使用者更能一目了然了。此外，LCD狀態指示提供了清楚的DR5-SB3的運作。它還允許陣列配置而不須連接到電腦。甚至包含了警報聲的設計，讓使用者及時瞭解系統狀態。



一應俱全的四種連接介面

四種介面e-SATA以及USB 2.0 / 3.0，為創意專才提供彈性的跨平台使用，帶來極優越的專業性能。



Firewire 800



eSATA



USB 3.0

為您的創作提供大容量，最高可達40TB

DR5-SB3相容各廠牌的8TB硬碟。在RAID 0模式下，安裝5顆8TB硬碟，系統將提供最高40TB的單一硬碟存取空間；而在RAID 5模式下，可提供36TB的單一安全儲存空間，時時確保您重要資料的安全。



DECK

兼容機架結構 與桌上擺放的雙重設計



STARDOM 的設計團隊突破傳統設計方式，創造出全新的 DECK 扁平式設計。我們由裡到外重新定義每個零組件位置，重新打造每個細節，創造出堅固典雅的外觀，並兼容19吋機架的架設，使得 DR5-SB3 可以輕鬆擺放於電腦桌上使用，也可以搭配家庭視聽電腦擺放影音櫃內，與你其他的擴大器一起堆疊。



搭配19吋機架

DR5-SB3可以輕鬆地安裝於標準的19吋機架上，並能有效地的與其他品牌的影像截取裝置整合在一起，小巧的結構設計，對於需要移動的小型機架而言，更是再適合不過的。DR5-SB3亦可與其他伺服器系統整合成具備大容量的工作站，對於一般小型企業或獨立部門資料備份而言，就是如此的簡單。



配置自己的家庭視聽電腦

DR5-SB3的深度設計也很適合與其他的電視櫃與音響擴大器一起堆疊，對於喜歡利用視聽電腦來作影像播放的人士而言，是非常理想的組合方式。甚至可以利用視聽電腦的資料分享，輕鬆升級為家中的影音資料中心。



搭配Mac mini Server使用，備份部門內的重要資料
使用 Mac mini Server 作為企業資料庫或資源控管中心時，是否會擔心Server內的硬碟損壞而失去重要的資料？藉由與DR5的搭配使用，所有資料不僅可以備份在DR5裡，多餘的儲存空間更可以分享給公司其他需求的儲存用途，達到全方位的資料備份。利用Mac mini的USB3.0介面，最多可以同時安裝四台DR5-SB3。

採集與儲存

一台安裝了Final Cut Pro的四核的Mac Pro上，您可以將高素材採集為的ProRes422 HQ/DV/DVCPRO HD/DVCPRO/DVCPRO50。在一台 MacBook Pro 的 Core2 Due 2.4 GHz 或更快的MacBook上，您還可以將高素材採集為的 ProRes422 HQ (720p@24,25和30幀) 的ProRes 422 (LT) 和DVCPRO HD格式。藉由DR5-SB3 所提供的大容量儲存空間，您甚至可以採集無壓縮的8位和10位高素材。



優化你系統的傳輸效能 - SJ20-x8 與 STARDOM 陣列解決方案

SJ20-x8 PCI-e 介面卡可以提供更快的 e-SATA 性能並強化與 STARDOM 陣列系統的資料傳輸速度。不要讓第三方的 e-SATA PCI-e 介面卡來阻礙了你電腦系統的儲存傳輸速度，我們強烈建議你使用 STARDOM 的 SJ20-x8 介面卡，以獲得最佳的傳輸性能，並解決可能的產品相容性問題。使用 SJ20-x8 最多可以連接 4 台 DR5-SB3，讓用戶盡情享受高速儲存與大容量的樂趣。



產品前後視圖



產品規格	
機種型號	DR5-SB3
主機介面 / 連接埠	USB 3.0 埠 / e-SATA 埠
適用硬碟	5 x 3.5" SATA III (6.0 Gbits) 硬碟 / 支援最大容量硬碟到 8TB
儲存模式	獨立容量 (JBOD) / Large / Clone / RAID 0 / RAID 1 / RAID 10 / RAID 3 / RAID 5
系統偵測	硬碟與資料重建狀態偵測, 系統溫度, 風扇故障, 硬碟故障
電力與作業環境需求	<ul style="list-style-type: none"> * 電壓 : 100-240V AC * 頻率 : 50Hz 至 60Hz, 單相 * 最大連續電力 : 200W * 作業溫度 : 10° 至 35° C (50° 至 95° 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
風扇系統	6 公分靜音風扇 x 2
尺寸與重量	高度 : 64 mm 寬度 : 427 mm 深度 : 210 mm 重量 : 5.5 kg
產品國際條碼	EAN: 4711132866469 UPC: 884826502845
裝箱數	每箱 4 台
包裝內容物	<ul style="list-style-type: none"> * DR5-SB3 x 1 (包含 5 組可抽取的硬碟托盤) * USB3.0 連接線 x 1 * Firewire800 (1394b) 連接線 x 1 * 電源連接線 x 1 * 把手 (機架用) * 零件包 * e-SATA 連接線 x 1 * Firewire400 (1394a) 連接線 x 1 * 腳墊 (桌面擺放用) * 產品操作手冊 x 1

Stardom Headquarter

7F-9, No. 16, Lane 609, Section 5, Chongsin Road,

Website : www.stardom.com.tw

E-mail : service@stardom.com.tw

Stardom is a part of Raidon Technology, Inc.

copyright 2010 RAIDON Inc. All rights reserved.

All other trademarks and trade names are the properties of



Distributor Sanchong City, Taipei County, Taiwan

their respective owners.all rights reserved.