

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，您可以將高清素材採集為的ProRes422 HQ/DV/DVCPRO HD/DVCPRO/DVCPRO50。在一台 MacBook Pro 的 Core2 Due 2.4 GHz 或更快的MacBook上，您還可以將高清素材採集為的 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位高清素材。



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	* 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	* 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

新北市三重區重新路五段609巷16號7F-9 (湯城園區)

Tel:886-2-2278-9697-63

Fax:886-2-2278-9659

<http://www.raidon.com.tw>

E-mail : sales1@raidon.com.tw



copyright 2015 RAIDON Inc. All rights reserved.

All other trademarks and trade names are the properties of their respective owners.all rights reserved.