

# EPICa Series

## CN-3166JS6Z-SQX

SAS / SATA NAS Subsystems



為滿足企業儲存環境快速成長需求，許多的企業均在尋求更容易、更合乎成本的方法來管理資料，網路儲存設備NAS(Network Attached Storage)可以讓多個使用者透過網路連接檔案伺服器，存取同一份檔案內容，達到檔案資源分享，其跨平台的設計可有效的支援不同的作業系統(Microsoft Windows、UNIX/Linux)，節省大量的硬體購置成本，並讓檔案共享更便利，以達到增進企業的競爭優。

CN-3166JS6Z-SQX可支援16個 SAS / SATA的硬碟，提供絕佳系統效能與穩定性。功能強大，操作簡單，滿足企業對於儲存設備在效能、穩定、管理簡易上的需求。

CN-3166JS6Z-SQX 採 RAID 磁碟容錯資料儲存方式，提供RAID 0、1、5、6 磁碟陣列等級來做有效率的資料管理，可支援線上硬碟熱抽拔、線上自動備援、資料自動重建及線上增加硬碟容量等功能，確保資料安全性。

### 產品特性

- ▶ 標準19吋機架式3U高度，提供16個Hot Swap硬碟盒及八顆 7200RPM, 4TB SATA 硬碟
- ▶ 採用Quad-Core Intel Xeon 3.1GHz中央處理器
- ▶ 記憶體提供 8GB DDR-3 SDRAM，可擴充至32GB
- ▶ 磁碟陣列支援RAID等級 0, 1, 5, 6
- ▶ 提供四組10/100/1000 Base-TX 的網路介面
- ▶ 提供二個460W電源供應器，共達920W，具熱抽換 (Hot Swap) 與備援容錯功能
- ▶ 主機提供一組SAS外接介面
- ▶ 主機板提供二組PCI-E擴充槽
- ▶ 支援多種網路通訊協定(TCP / IP、SMB、CIFS、NFS、NCP、SNMP、FTP、HTTP、Telnet)
- ▶ 支援中 / 英文 Web-based 圖形化管理介面
- ▶ 支援 Unicode 內碼
- ▶ 支援 SNMP 管理協定
- ▶ 提供共用資料夾之資料快照功能(Snapshots)，可手動或定時執行資料快照
- ▶ 提供磁碟空間共用資料夾配額管理(Quota Management) 功能，可限制在共用資料使用者的磁碟空間使用量，以避免少數使用者大量佔用共用磁碟空間
- ▶ 提供可連接不斷電系統(UPS)之電源管理功能
- ▶ 目錄權限管理支援 Microsoft(ADS)
- ▶ 採用 Linux 作業系統



商丞科技股份有限公司  
Tel:886-2-2914-8001(Rep.) Fax:886-2-2914-7975  
http://www.proware.com.tw E-mail:info@proware.com.tw



# Series Technical Specifications



型號 : CN-3166JS6Z-SQX

外觀	19吋機架式3U高度
中央處理器	Quad-Core Intel Xeon 3.1G的中央處理器
記憶體	8GB DDR-3 SDRAM
硬碟盒數量	支援16顆熱插拔硬碟盒
硬碟介面	SAS / SATA
支援 RAID 等級	0, 1, 5, 6
網路埠	四個 10/100/1000Mb/s 的網路埠
熱抽取電源供應器	二組 460W (符合PFC規範)
PCI-E槽	二組
SAS 介面	提供
支援 HA/Cluster	選購
電源需求	AC 90V ~ 264V Full range (全區域電壓) 16A ~ 8A, 47Hz ~ 63Hz
環境相對濕度	10% ~ 85% Non-condensing
環境溫度	10°C ~ 40°C (50°F ~ 104°F)
尺寸	133(H) x 482(W) x 740(D)mm