

# EPICa

**EP-3164J1-S6S6**

**EP-3164JD1-S6S6**

*3U 16Bays SAS-2 Dual JBOD Enclosure Solution*



EP-3164J1/JD1-S6S6 硬碟擴充機箱為新一代的 SAS-2 (6Gb/s) 相容 SATA 的容錯方案，在機架式的 3U 空間中每個機箱可接 16 個 SAS / SATA 磁碟機，最適合需要大容量的用戶。

EP-3164J1/JD1-S6S6 硬碟擴充機箱是一個高性能模組化伺服器存儲解決方案，全模組化設計 (Cable-less / Modular Design)，為用戶提供了強大的可擴展性。

獨創的整體性散熱考量及控制方法，EP-3164J1/JD1-S6S6 硬碟擴充機箱將電源供應器和散熱風扇整合在同一模組中，除可節省機箱的空間外，同時可快速的將系統及電源供應器產生的熱經由高效率風扇散熱。採用可熱抽換式的元件設計，包括硬碟、電源供應器及 JBOD 控制器皆具有容錯備援的功能以避免單一故障點，讓系統不會因為任何一個組件的損壞而造成系統停擺。

## 產品特性

- 標準 19 吋機架式 3U 高度，可安裝 16 顆 SAS 或 SATA 硬碟
- 每組 SAS JBOD 控制器模組具備 2 個 6Gb mini SAS (4x) 連接埠
- 具二個 460W 相互備援且可熱插拔之電源供應器
- 支援雙 JBOD 控制器，以提供最佳的系統容錯能力
- 模組化的 Cable-less 設計，簡化維護流程及提高擴充便利性
- 硬碟、電源供應器及 JBOD 控制器具容錯備援及熱插拔功能

## 機箱特性

- 具 SES (SCSI Enclosure Service) 模組以監控機箱狀態
- 具備 LED 指示燈，可警示硬碟、溫度、風扇、電壓及電源是否異常
- 具備蜂鳴聲，可警示硬碟、溫度、風扇、電壓及電源是否異常



## Series Technical Specifications

Model	EP-3164J1/JD1-S6S6
外觀	19吋機架式3U高度
控制器	單 / 雙JBOD控制器
主機連接介面	一組 4x mini SAS (6Gb/s) (每一JBOD控制器)
硬碟連接介面	SAS 3Gb/6Gb 或SATA II/III *
SAS 擴充介面	一組 4x mini SAS (6Gb/s) (每一JBOD控制器)
熱抽取硬碟槽	16
硬碟故障指示燈	有
蜂鳴器聲響警告	有
硬碟故障預測分析(S.M.A.R.T.)	有 (依控制器支援)
熱抽取電源供應器	460W 兩組 (PFC) (80 plus)
電源需求	AC 90V ~ 264V Full Range(全區域電壓) , 10A ~ 5A, 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	555(L) x 482(W) x 131(H) mm
重量	19 / 20.5公斤(不含硬碟)

*Specification are subject to change without notice. All company and product names are trademarks of their respective owners.*

\* 在雙控制器模式，請使用SAS硬碟



UNIFOSA CORP.

Tel:886-2-2914-8001(Rep.) Fax:886-2-2914-7975

<http://www.proware.com.tw> E-mail:[info@proware.com.tw](mailto:info@proware.com.tw)

**Your Storage Solutions Partner**