

# EPICa

## EP-1401-AA

1U 4 Bays eSATA - SATAII 磁盘阵列系统



### 高经济效益

- 以高效率整合式微处理器设计来提供磁盘阵列运算，可搭配安装四颗可热抽换的SATA II硬盘，符合最佳成本效益比

### 弹性化应用

- 19" 机架式的设计搭配标准的eSATA接口，方便用户连接于各式主机

### 简便的安装及维护

- 提供快速简易的安装操作流程及维护接口，可在本机直接设定磁盘阵列并支持多种操作系统

### 低耗能设计

- 专属设计的硬盘连接背板提供了 SATAII 硬盘连接接口外并内置磁盘阵列芯片，除提供高质量的讯号外，亦减少不必要的耗能

### 产品特性

- 标准 eSATA (3Gbps) 主机接口
- 可支持超过 2TB 的硬盘空间
- 支持在线备援 (hot spare) 及更新硬盘后，自动执行数组数据重构功能 (Auto Rebuild)
- 提供电压、温度及风扇状态的环境监控功能
- 可经由本机端 Switch 选择器选择 RAID 等级或透过主机的 eSATA 接口 (In-Band) 规划管理磁盘阵列
- 本磁盘阵列兼容于所有常见的操作系统

### 磁盘阵列管理

- 实时显示的灯号，可提供硬盘的动作状态及系统的环境讯息
- 同时提供本机 RAID level 选择 (Switch) 及主机端的图形化的管理接口，便于用户操作及维护



## Series Technical Specifications

型号	EP-1401-AA	
外观	19吋机架式1U高度	
RAID处理器	整合式微处理器	
RAID等级	0, 1, 3, 5, 10, LARGE	
信道数(主机+硬盘)	1 + 4	
主机连接接口	eSATA	
硬盘连接接口	SATA II (最高可达 3.0Gbps)	
数据传输速率	最高可达 3.0Gbps (SATA II)	
热抽换硬盘槽	4 个 (3.5吋硬盘)	
系统散热风扇	1	
维护接口	本机端 (RAID 等级选择(Switch)) / 主机端 (In-Band)	
失效硬盘显示	有	
自动数据重构	有	
环境监控器	有	
新硬盘自动热备援设定	有	
2TB容量支持	有	
电源供应器	220W with PFC AC 90V ~ 264V Full Range (全区域电压) 5A~3A, 50 ~ 60Hz	
环境需求	环境相对湿度	10% ~ 85% Non-condensing
	环境相对温度	10°C ~ 40°C (50°F ~ 104°F)
尺寸	44(H) x 446.4(W) x 550(D)mm	
重量	6.8 kg (不含硬盘重量)	

\* 规格如有更改，恕不另行通知。所有其他公司和产品名称皆为其各自拥有者的商标。



UNIFOSA CORP.

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

http://www.proware.com.tw E-mail:info@proware.com.tw

Your Storage Solutions Partner