

## DP-403UA

直立式 4 Bays 磁盘阵列系统  
eSATA, USB 2.0 to SATA II



### 高经济效益

- 以高效率的RISC CPU提供磁盘保护运算，搭配四颗可热抽换的SATA II 硬盘，符合最佳成本效益比

### 弹性化应用

- 桌上型的设计配合弹性化的扩充功能及双主机连接接口(eSATA & USB)，符合未来使用上的需求

### 高效率

- 提供快速的安装操作流程及简易的维护接口，减少IT维护人员的时间成本
- 高速的 eSATA (3Gb/s) 及 USB 2.0 (480Mb/s) 双接口，降低传输瓶颈，增加使用效率

### 特殊管理接口

- Web Base的图型化操作接口，提供IT维护人员远程管理的便利性
- 本机端亦内建LCD操作面板，提供选单式的操作接口，方便IT人员的现场操作

### 绿色节能设计

- 透过MAID (Massive Arrays of Idle Disks)的设计理念，降低本系统对电力的耗损，符合环保的概念

### 产品特性

- eSATA (3Gbps) / USB 2.0 (480Mbps) 双主机接口
- 多重卷轴(Volumes)的规划可让不同主机独立存取
- 可支持超过2TB磁盘空间
- 支持在线备援硬盘(Hot Spare)及更新硬盘后自动执行数组数据重构功能(Auto Rebuild)
- 可于在线增加硬盘容量，扩充性最佳
- 具机箱内环境侦测功能，除可同时侦测每一颗硬盘温度，还可让用户了解目前电压、风扇运作状态，并提供异常警告功能
- 密码保护机制，方便管理人员作安全控管
- 提供远程管理模式
- 支持 256 Tagged command queuing 容许数据串重迭传输
- 兼容于各式操作系统
- 提供干接点 "Dry Contact"，便于管理人员应用
- 内建LCD显示面版，可于本机端进行简便的选单式操作
- 实时显示硬盘读写运作状态
- Web-based的GUI管理系统，提供管理人员在远程即可利用网络进行系统监控及管理



UNIFOSA CORP.

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



型号	DP-403UA
RAID处理器	400MHz storage I/O processor
RAID等级	0, 1, 0+1, 3, 5 and JBOD
高速缓存	128MB
信道数(主机+硬盘)	2+4
主机连接接口	USB 2.0 / 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480Mbits (USB 2.0)/最高可达 3.0Gbps (SATA II)
热抽取硬盘槽	4
系统散热风扇	1
安全密码设定	有
蜂鸣器声响警告	有
硬盘故障指示灯	有
自动数据重构	有
在线RAID完整性检查	有
磁盘漫游(Array Roaming)	有
在线RAID Level转换	有
背景式初始化	有
环境监控器	有
新硬盘自动热备援设定	有
硬盘坏轨重新指派	有
远程管理模式	有
干接点	有
硬盘节电功能 (MAID)	有
2TB容量支持	Windows OS which GPT supported (Windows XP/x64, 2003/SP1 or 64-bit, Vista, 2008) Mac OS 10 or later, Linux kernel 2.6 or later
电源供应器	180W (符合PFC规范)
电源需求	AC 90V ~ 264V Full Range (全区域电压) 5A ~ 3A , 60Hz ~ 50Hz
环境相对湿度	20% ~ 85% Non-condensing
环境温度	10° C ~ 40° C (50° F ~ 104° F)
尺寸	226(H) x 149(W) x 322(D)mm
重量	8公斤(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。