# mini EPICa Series

# **EP-B325-AA**

内接式磁盘阵列盒

# EP-B225-AA

内接式磁盘阵列盒



# 最佳经济效益比

- 以高效能整合式微处理器设计来提供磁盘阵列运算,并可搭配安装五个可热抽换的 SATA II 硬盘,来达到最佳的成本效益比
- 简约大方的时尚外观设计

# 弹性化应用

- 3 to 5 bays或2 to 5 bays的设计搭配标准SATA II接口,方便IT或SOHO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,并可在本机直接安装并支持多种操作系统

## 低耗能设计

内建专属设计的硬盘背板除可提供稳定的讯号传输品质外,铝合金的外壳设计则提供 了系统绝佳的散热效果,以减少不必要的耗能

## 产品特性

- 标准SATA II (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,自动执行阵列数据重构功能 (Auto Rebuild)
- 提供电压、温度及风扇状态的环境监控功能
- 透过主机的SATA接口(In-Band),即可规划管理磁盘阵列
- 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讯息
- 图形化的管理接口,便于用户操作及维护

# mini EPICa

#UC		<b>50</b> 0005 44		
		EP-B325-AA	EP-B225-AA	
RAID处理器		整合式微处理器	整合式微处理器	
RAID等级		0, 1, 3, 5, 10, LARGE, CLONE	0, 1, 3, 5, 10, LARGE, CLONE	
通道数(主机+硬盘)		1 + 5	1 + 5	
主机连接接□		SATA II	SATA II	
硬盘连接接□		SATA II (最高可达 3.0Gbps)	SATA II (最高可达 3.0Gbps)	
数据传输速率		最高可达 3.0Gbps (SATA II)	最高可达 3.0Gbps (SATA II)	
热抽换硬盘槽		5 (3.5吋硬盘)	5 (2.5吋硬盘)	
系统散热风扇		1	1	
硬盘失效显示		有	有	
自动数据重构		有	有	
环境监控器		有	有	
新硬盘自动热备援设定		有	有	
2TB容量支持		有	有	
环境需求				
	环境相对湿度	10% ~ 85% Non-condensing	10% ~ 85% Non-condensing	
	环境相对温度	10°C ~ 40°C (50°F ~ 104°F)	10°C ~ 40°C (50°F ~ 104°F)	
<b>万</b>		127(H) x 146(W) x 230(D)mm	84(H) x 146(W) x 190(D)mm	
重量		2.05Kg(不含硬盘)	1.43Kg(不含硬盘)	

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

RAID Level	Disk Number	CAPACITY	PROTECTION	SPEED
RAID 0	5	100%	*	****
RAID 1	2	50%	****	**
RAID 10	4	50%	****	***
RAID 3	5	80%	****	****
RAID 5	5	80%	****	****
LARGE	5	100%	*	**
CLONE	5	20%	****	**
RAID 3+Spare	4+1	75%	****	***
RAID 5+Spare	4+1	75%	****	***





