FatCage / ToughArmor RAID ICY DOCK[®]



MB901SPR-B (FatCage RAID)

双层式2.5"/3.5"SATA HDD/SSD可替换RAID硬盘抽取盘



MB902SPR-B (ToughArmor RAID)

版权© ICY DOCK 中国,保留所有权利。6502732 VER 1.0



MB901SPR-B



1 注意:请使用附带的螺丝来固定设备和硬盘



MB901SPR-B

▼ 前视图



▼ 后视图



MB902SPR-B



▼ 后视图

7 Pin SATA

1 RAID 1状态指示灯

设备状态	LED状态
RAID 1工作正常	恒亮绿色
RAID 1错误 (正在重建,硬盘故障,RAID 1错误)	LED关闭

2 重建进度LED指示灯

设备状态	LED状态
分为四个阶段: 25%、50%、75%和100%	闪烁绿色

3 硬盘故障指示灯

设备状态	LED状态
硬盘故障	在相应的设备插槽中为红色
双源硬盘	两个设备槽位均为红色
容量误差	较小容量硬盘槽位为恒亮红色

4 双光源LED指示灯

设备状态	LED状态
双源硬盘	恒亮红色

设备中有两个源磁盘。用格式化的或全新的硬盘替换一个。

5 容量错误LED指示灯

设备状态	LED指示灯
容量误差	恒亮红色

插入的目标硬盘的容量小于设备中的源硬盘,导致重建失败。因此,请使用与源硬盘容量相同 或更大的硬盘。



设备状态	LED状态
空托架/驱动电源	LED熄灭/恒亮绿色
硬盘访问/硬盘故障	闪烁绿色/恒亮红色
双源硬盘	两个设备槽位均为恒亮红色
容量误差	较小容量硬盘槽位为恒亮红色
RAID 1重建	源磁盘:恒亮绿色 目标磁盘:闪烁绿色



3-1 滑动按钮弹出硬盘托盘控制杆,拉出硬盘托盘。

MB901SPR-B



MB902SPR-B



3-2 如图所示,将2.5英寸或3.5英寸硬盘放在相应位置。确保接口朝向硬盘托盘后侧。 然后使附带的螺丝固定硬盘。

MB901SPR-B



MB902SPR-B



3-3 将硬盘托盘插入设备,完成硬盘安装。

MB901SPR-B



MB902SPR-B





- 1.在创建RAID阵列时,芯片组将自动擦除之前存储在硬盘中的任何数据。请确保在设置RAID1之前备 份所有数据,以防止数据丢失。
- 2.建议对任何新的RAID阵列,请使用相同容量的全新硬盘,如果您使用的是以前在RAID阵列中使用过的硬盘,则必须先擦除以前的数据,并将硬盘恢复到出厂设置,以防止新的RAID阵列故障。如果使用以前用于RAID阵列的硬盘,由于硬盘上有可能存在以前RAID阵列表,硬盘可能无法正常工作。
- 3.不能将此设备创建的RAID阵列与不同的RAID框架一起使用。IC芯片组和固件必须相同;否则可能会导致数据丢失。如果产品出现故障,请联系我们的客服。
- 4.由于硬盘访问信号的差异,一些硬盘可能不支持本机的LED指示灯。如果LED无法正常工作,但您可以读取和写入硬盘,则表示本机不支持该硬盘的硬盘访问信号。

5.建议使用ERC(错误恢复控制)支持的硬盘,以获得最佳RAID性能。

- 6.设置RAID1时,如果其中一个硬盘出现故障,请检查面板前面的错误指示灯,查看哪个硬盘出现故障。 只需从机柜中卸下出现故障的硬盘,然后在机柜通电时插入一个新的相同容量硬盘即可。更换新硬盘 后,错误指示灯将在几秒钟后消失,重建程序将立即开始。新硬盘将成为新的目标硬盘,而机柜内部 旧的硬盘将成为源硬盘。
- 7.使用RAID1时,机柜在交换一个硬盘后执行数据重建验证是正常的。根据硬盘的规格,重建验证过程的时间可能会有所不同。验证/重建100GB容量通常需要大约10分钟。
- 8.不要同时更换两个硬盘,因为这两个硬盘都会导致存储模块将RAID表重写到硬盘,并损坏保存在原始RAID阵列中的数据。请注意,此操作是不可逆的,您的所有数据都将丢失。
- 9.硬盘复制不建议使用RAID1。请不要切换硬盘顺序。建议使用相同的硬盘,以确保稳定性和性能。在 RAID1运行时卸下或更换任何硬盘可能会导致数据丢失。



RAID 监控软件支持 Windows 和 Mac 两种操作系统。请访问 http://icydockcn.com 并从产品页 面下载软件,位于支持和下载部分: a. 请确认设备已安装在计算机中并通电,然后双击



启动监控软件。

b. RAID状态会在软件主界面显示。

RAID和硬盘信息			
	RAID级别 状态 容量 插入构件	RAID 的 RAID 1 正常的 298.03 GB M0. M1 M0(P0) 298.03 GB M1(P0) 298.03 GB	
· · · ·			

ICY DOCK保留更改产品规格、部件或配件的权利,恕不另行通知。 有关保修信息,请访问www.icydockcn.com