

SAN-8324 加固磁盘阵列



- 双控制器 CPU 主频 2.4GHz 内存 32G DDR4
- 24 个 2.5" 磁盘位，支持 HDD 和 SSD
- 最大容量支持 192T
- RAID 级别 0, 1, 5, 10, 50
- 万兆数据通道
- 工作温度 -20℃ ~ +50℃，存储温度 -40℃ ~ +70℃
- 满足 GJB150.16A-2009 有关振动冲击盐雾霉菌等相关要求
- 电磁兼容：满足 GJB151B-2013 要求满足



产品规格

通讯接口	调试口：单千兆网口 通讯口：4 个千兆 电口 4 个万兆 电口 4 个 16G 光口 以上通讯口可根据需要选择接口模块 全部 I/O 口采用航空插头方式
控制器	CPU：多核心处理器，主频 $\geq 2\text{GHz}$ ，支持多线程处理 内存：32GB DDR4 支持掉电保护防止数据丢失 缓存镜像：双控制器间缓存数据实时同步，确保故障切换时数据一致性
磁盘容量	24 个 2.5 磁盘位 总容量可达 192T
协议支持	支持 SAN/NAS 统一存储 支持 iSCSI/NFS/CIFS/FTP 等存储协议 支持全局热备及局部热备功能 支持基于 WEB 的图行化管理界面，支持 CLI 命令行管理
上架规格	3U 高度 可上 19" 机柜或者机架
RAID 支持	支持 RAID 0, 1, 5, 6, 10, 30, 50, 60 模式
可靠性	平均无故障运行时间：50000 小时 运行模式：支持 24x7 无间断工作 平均维修时间： ≤ 0.5 小时
电源	220V 50Hz 400W 电源
尺寸重量	尺寸：446mm (宽) $\times$ 132mm (高) $\times$ 500mm (深) (不含航插凸出部分) 重量：18 公斤
环境指标	工作温度：-20℃ ~ +55℃ 贮存温度：-40℃ ~ +65℃ 相对湿度：+40 $\pm$ 2℃，95 $\pm$ 3% 湿 热 符合 GJB150A-2009 中相关要求 振 动 符合 GJB150A-2009 中相关要求 冲 击 符合 GJB150A-2009 中相关要求 盐 雾 符合 GJB150A-2009 中相关要求 霉 菌 符合 GJB150A-2009 中相关要求
电磁兼容	电磁兼容：满足 GJB151B-2013 要求