

## 希捷 ST1200MM0018 1.2T 规格书

### 品牌型号:

- 品牌: 希捷 (Seagate)
- 型号: ST1200MM0018

### 性能参数:

- 存储容量: 1.2TB
- 硬盘类型: 机械硬盘
- 转速: 10K
- 缓存: 128MB
- 接口类型: SAS 12Gb/s
- 平均寻道时间: 3.7 毫秒
- 最大持续传输速率: 230 MB/s

### 接口与兼容性:

- 接口类型: SAS (Serial Attached SCSI)
- 兼容性: 兼容支持 SAS 接口的服务器和存储设备

### 外形尺寸:

- 尺寸: 2.5 英寸 高度: 15mm

### 工作温度和湿度范围:

- 工作温度范围: 5°C 至 55°C
- 工作湿度范围: 5% 至 90% (非凝结状态)

### 支持的操作系统:

- Windows® 操作系统系列
- Linux® 操作系统系列
- VMware® 虚拟化平台

### 数据保护与耐久性:

- 数据保护功能: 支持硬件加密和安全擦除功能, 以保护数据安全性
- 平均故障间隔时间 (MTTF): 2,000,000 小时
- 平均故障率 (AFR): <0.44%
- 数据耐久性: 采用防震技术和故障保护技术, 提供可靠的数据存储和保护

### 运用范围:

- 服务器存储系统
- 数据中心存储
- 云计算环境
- 大规模数据存储和处理应用

以上规格为根据市场公开信息整理而得, 具体以产品实际为准。