

DELL戴尔磁盘阵列存储MD3200 单控制器

产品名称	DELL戴尔磁盘阵列存储MD3200 单控制器
公司名称	北京永昌高泰科技发展有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:DELL/戴尔 型号:MD3200 单机磁盘数量:12
公司地址	北京市海淀区中关村硅谷电脑城
联系电话	010-82853280 15510961730

产品详情

dell powervault md3200 系列

powervault™ md3200 系列存储阵列是一个高性能6 gb 共享存储解决方案，提供了高可用性数据访问。作为我们直连共享串行连接scsi (sas) 阵列的下一代，该系列提供超凡的灵活性和可扩展性，非常适合于在群集或虚拟化环境中整合最多四台服务器。powervault md3200 阵列非常适合部署在重视每gb 成本的环境中。在性价比（性能指iops）是首要考虑因素时，powervault md3220 阵列是最佳解决方案。

产品信息product information

专用、高可用性共享存储解决方案

powervault md3200 系列阵列提高了入门级存储产品的可扩展性和灵活性标准。您可以连接最多四台高可用性服务器或八台非冗余服务器，在混合虚拟化工作负载中实现均衡的性能。md3200 系列阵列是microsoft® hyper-v™ 和vmware® esx 虚拟环境的理想之选。

性能要求再高的应用需求，也能满足

md3200 系列阵列提供了优异的性价比。6gb/s sas 是上一代sas 阵列吞吐量的二倍。这些阵列通过以下几项满足了大型数据库应用程序的需求：

- 提高了处理能力
- 每控制器四个sas 端口
- 可选的turbo 模式可增强性能

md3200

系列阵列还支持固态硬盘(ssd)，适用于要求最苛刻的i/o应用程序。

实现更高的管理效率

md3200 系列阵列用高级md storage manager

软件进行管理，该软件是一个直观、易于使用的基于客户端的java 应用程序。在设计上，它便于用户与系统的交互，无论您对存储系统的熟悉程度如何都可以方便地使用；它提供了两个不同的管理路径，并特有一个企业窗口，支持通过单个界面监控多个系统。基于向导的阵列管理有助于简化配置流程。md storage manager 可检测到问题并提醒您注意，并启动一个自动化的recovery guru 来帮助排查和解决问题。操作简单 — 专业技术已内置到软件中。

部署可扩展性和灵活性

向上扩展。混搭使用驱动器类型，以创建分层数据环境。轻松扩展：非高可用性配置中最多8 台服务器或高可用性配置中最多 4 台服务器可以直接连接到单个md3200 或md3220 存储系统。存储容量可以扩展到最多96 个硬盘。扩展容量非常简单，联机插入附加的powervault md1200和/ 或powervault md1220扩展盘柜即可。混合搭配硬盘：md3200 阵列可以容纳多达十二(12) 个3.5 英寸外形规格的硬盘，md3220 阵列可以容纳多达二十四(24) 个2.5 英寸硬盘。md1200 盘柜容纳共十二个3.5 英寸硬盘，md1220 盘柜容纳共二十四(24) 个2.5 英寸硬盘，它们都可以添加到md3200 系列阵列的后面，让您能够在同一阵列中混合使用3.5 英寸和2.5 英寸硬盘。这一灵活性有助于实现数据分层，优化系统性能。

可选的数据保护功能

快照：制作数据的时间点快照以用于备份和其他操作。md3200 系列支持每个虚拟磁盘最多8 个快照，每个系统总共128 个快照。虚拟磁盘备份(vdc)：制作现有虚拟磁盘在某个时间点上的完整精确副本，用于决策支持和软件开发测试。自我加密驱动器(sed)：sed 可加密写入到驱动器的一切数据，并解密从驱动器读取的一切数据。sed 受到保护后，就会变为“锁定”状态，在驱动器关闭或从阵列中卸下后未经授权的人员将无法读取。

简化存储，尽在dell.com/powervault

本产品的品牌是DELL/戴尔，型号是MD3200，单机磁盘数量是12，平均传输率是6（MB/S），RAID支持是01561050，最大存储容量是48TB，内置硬盘接口是SAS