

DELL戴尔M1000E/MD1200/MD3200-i/MD3600i/f存储服务器工作站机架

产品名称	DELL戴尔M1000E/MD1200/MD3200-i/MD3600i/f存储服务器工作站机架
公司名称	武汉大篆科技有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:戴尔 型号:MD1220 单机磁盘数量:24
公司地址	湖北 武汉市洪山区 未来城E2603
联系电话	86-02787800789 13971115789

产品详情

最大的戴尔服务器渠道商项目报备.授权(100%可批)

招投标（有成熟的操作经验）企业级it产品招投标专业顾问

工厂协助资源保证项目控标绝对优势。资质齐全 最优势的价格 级集群部署

提供免费安装调试和送货上门服务(市内)支持长短账期

戴尔服务器厂家授权合作伙伴尔今之大篆，非同草创时，昔日淘沙，造就今日翘楚。尔今之大篆异于寻常家，3载春秋，一日千里之进步，奠定霸业根基。（每年300%的速度增长）七雄争霸，此乃独家。群雄逐鹿，此乃首创。造行业模式，创业界传奇。（90后年轻创业团队）1键盘推广销售 年薪5万到20万2淘宝推广销售 年薪5万到20万3电话推广销售 年薪5万到20万4网络技术员 要求掌握各种网络环境搭建；年薪5万到20万我们定行规，吸人才。绝不吝啬薪资，帮你早日实现梦想，。来吧！参与一个伟大公司的火热创业，辞掉你那份只能养家糊口一眼就能看到头的工作，改变命运，来和我们一起做一个激动人心的事业吧。

活动名称：订单优评送20140916

管理

第2代多协议modular disk storage manager，采用基于java的用户界面多路径图形软件提供服务器与存储阵列之间的冗余数据路径的故障转移管理

md3400/md3420/md3200/md3220标准功能：

ddp1：raid磁盘管理的可选配置vaai支持：适用于使用vmware vstorage apis for array

integration的客户 vcenter插件程序：适用于使用vmware vsphere的客户vasa (vstorage api for storage awareness)：适合与vcenter插件程序结合使用sra (sight recover

manager)：适合与vcenter插件程序结合使用alua (active-active lun access)支持自加密驱动器(sed)：提

供更高级别的数据保护精简配置：根据需要分配和占用物理存储容量先试后买许可：高级功能软件的90天试用许可证md3260/md3460标准功能

与md3200/md3400的功能相同高性能分层：提高阵列i/o性能固态硬盘高速缓存：将固态硬盘用作扩展的控制器读取高速缓存，以提高应用程序

性能可选高级功能

快照：每个虚拟磁盘最多支持128个快照，每个系统最多支持512个快照 快照和虚拟磁盘备份：

最多同时备份512个虚拟磁盘 高性能分层(hpt)固件升级可提高阵列i/o性能2 附加硬盘 - 最多可

配置1803或1924个硬盘 固态硬盘高速缓存：将固态硬盘用作扩展的控制器读取高速缓存，以提高应用程序性能

电源选项

功率md3200/md3220/md3400/md3420：交流电 - 600瓦峰值输出功率；直流电 -

700瓦（2u阵列支持直流电源）md3260/md3460：交流电 -

1,755瓦（高密度阵列不支持直流电源）散热（最大功率）md3200/md3220/md3400/md3420：2047 btu/小时md3260/md3460：5988

btu/小时电压

md3200/md3220/md3400/md3420：100至240伏交流电；48伏直流电md3260/md3460：220伏交流电

，自动量程，50 hz/60 hz电池md3400/md3420/md3460：6.0伏直流电，7.26瓦，100毫安时锂电池

频率范围50 hz/60 hz

连接性

热插拔

控制器md34x0

和md38x0x控制器与较旧一代

阵列 (md32x0x和md36x0x) 不兼容。

单控制器型号： md3200/md3220：

直接将多达两台高可用性(ha)配置服务器或8台非ha配置服务器连接到单个md3200或md3220存储系统。提供2 gb高速缓存控制器。md3400/md3420：直接将多达两台高可用性(ha)配置服务器或8台非ha配置服务器连接到单个md3200或md3220存储系统。提供4 gb高速缓存控制器。

双控制器型号： md3400/md3420/

md3460/md3200/md3220/md3260

直接将多达4台ha配置服务器或8台非ha配置服务器连接到单个sas存储系统。提供可选的2 gb、4 gb或8

gb高速缓存控制器。 md3060e

包含两个热插拔盘柜管理模块(emm)控制器功能每个控制器提供4个6 gbps

(md3200/md3220/md3260)或12 gbps

sas端口(md3400/md3420/md3460)；双控制器型号总共8个端口每个控制器都包含2 gb、4 gb或8 gb

电池后备高速缓存双控制器在主动-主动环境中运行，相互镜像对方的高速缓存通过闪存提供高速缓存保护，以实现永久数据保护动态磁盘池(ddp)1在优化数据保护的同时，消除了对复杂的raid管理的需求，并可以与现有raid配置配合使用 md3260/md3460高密度阵列需要使用双控制器2 gb型号可作为单控制器或双控制器选项提供；4 gb和8

gb型号仅作为双控制器选项提供raid支持的raid级别有：0、1、10、5和6在raid

0、10中，每组最多包含180/1925个物理磁盘 在raid

5、6中，每组最多包含30个物理磁盘 最多包含512个虚拟磁盘ddp1

存储

硬盘md3200/md3400：最多可配置十二(12)个3.5英寸sas、近线sas和固态硬盘md3220/md3420：最

多可配置二十四(24)个2.5英寸sas、近线sas和固态硬盘md3260/md3460：最多可配置六十(60)个2.5

英寸或3.5英寸sas、近线sas和固态硬盘md3200/md3400 3.5英寸 -- 15,000 rpm

sas硬盘，容量规格为300 gb和600 gb 3.5英寸 -- 7,200 rpm近线sas硬盘，容量规格为500 gb、1 tb、2

tb、3 tb和4 tb 固态硬盘(ssd)，容量规格为200 gb和400 gb；读密集型固态硬盘，容量规格为800

gb和1.6 tb (装在3.5英寸硬盘托架中) md3220/md3420 2.5英寸 -- 15,000 rpm

sas硬盘，容量规格为146 gb和300 gb 2.5英寸 -- 10,000 rpm sas硬盘，容量规格为300 gb、600

gb、900 gb和1.2 tb 2.5英寸 -- 7,200 rpm近线sas硬盘，容量规格为500 gb和1 tb 2.5英寸 --

固态硬盘(ssd)，容量规格为200 gb和400 gb；读密集型固态硬盘，容量规格为800 gb和1.6

tbmd3260/md3460 3.5英寸 -- 7,200 rpm近线sas硬盘，容量规格为500 gb、1 tb、2 tb、3

tb和4 tb 2.5英寸 -- 15,000 rpm sas硬盘，容量规格为146 gb和300 gb 2.5英寸 -- 10,000 rpm

sas硬盘，容量规格为300 gb、600 gb、900 gb和1.2 tb 2.5英寸 -- 7,200

rpm近线sas硬盘，容量规格为500 gb和1 tb 2.5英寸 -- 固态硬盘(ssd)，容量规格为200 gb和400

gb；读密集型固态硬盘，容量规格为800 gb和1.6

tb (装在3.5英寸硬盘托架中) md3060e 3.5英寸 -- 7,200 rpm近线sas硬盘，容量规格为500 gb、1

tb、2 tb、3 tb和4 tb 2.5英寸 -- 15,000 rpm sas硬盘，容量规格为146 gb和300 gb 2.5英寸 -- 10,000 rpm

sas硬盘，容量规格为300 gb、600 gb、900 gb和1.2 tb 2.5英寸 -- 7,200 rpm近线sas硬盘，容量规格为500 gb和1 tb 2.5英寸 -- 固态硬盘(ssd)，容量规格为200 gb和400 gb；读密集型固态硬盘，容量规格为800 gb和1.6 tb（装在3.5英寸硬盘托架中）请参阅powervault md3400/md3420/md3200/md3220支持表，以获取受支持硬盘的最新列表<http://support.dell.com/support/edocs/systems/md3200/>请参阅powervault md3460/md3260支持表，以获取高密度阵列上受支持硬盘的最新列表：<http://support.dell.com/support/edocs/systems/md3260/en/index.htm>扩展功能6通过在md3200、md3220、md3400和md3420阵列上采用md1200/md1220扩展盘柜，最多可扩展为192个硬盘通过在md3260和md3460阵列上采用md3060e扩展盘柜，最多可扩展为180个硬盘

机箱包含项

机箱（高 x 宽 x 深）md3400：8.68厘米（3.42英寸）x 44.63厘米（17.57英寸）x 60.20厘米（23.70英寸）md3420：8.68厘米（3.42英寸）x 44.63厘米（17.57英寸）x 54.90厘米（21.61英寸）md3460：17.78厘米（7.0英寸）x 48.26厘米（19.0英寸）x 82.55厘米（32.5英寸）md3200：8.68厘米（3.42英寸）x 44.63厘米（17.57英寸）x 56.1厘米（22.09英寸）md3220：8.68厘米（3.42英寸）x 44.63厘米（17.57英寸）x 50.8厘米（20英寸）md3260：17.78厘米（7.0英寸）x 48.26厘米（19.0英寸）x 82.55厘米（32.5英寸）md3060e：17.78厘米（7.0英寸）x 48.26厘米（19.0英寸）x 82.55厘米（32.5英寸）重量md3400：29.30千克（64.6磅）（最大配置）md3420：24.22千克（53.4磅）（最大配置）md3460：105.20千克（232.0磅）（最大配置）md3200：29.3千克（64.59磅）（最大配置）md3220：24.2千克（53.35磅）（最大配置）md3260：105.23千克（232磅）（最大配置）md3060e：105.23千克（232磅）（最大配置）md3200和md3220机架支持：dell readyrails™ ii固定式导轨，用于在具有方孔或无螺纹圆孔的4柱式机架中进行免工具安装，或在4柱式螺纹孔机架中使用工具进行安装。md3060e高密度盘柜ebod扩展盘柜仅适合与md3高密度阵列系列（md3260、md3260i、md3460、md3660i、md3660f、md3860i、md3860f）结合使用尺寸与高密度阵列系列（md3260、md3260i、md3460、md3660i、md3660f、md3860i、md3860f）相同md3高密度系列阵列上的控制器有一个6 gbps sas输出端口（md3260、md3260i、md3660i和md3660f）或一个12 gbps sas输出端口（md3460、md3860i和md3860f），可连接到md3060e扩展盘柜，以获得额外的容量（每个高密度阵列最多支持2个扩展盘柜）。对于不需要激活高级功能的系统，物理磁盘限制为120个。md3060e包含两个热插拔盘柜管理模块(emm)

本产品的品牌是戴尔，型号是MD1220，单机磁盘数量是24，平均传输率是6Gb/S（MB/S），RAID支持是0.1.5.10，最大存储容量是12TB，内置硬盘接口是SAS，尺寸是549X446X86.8CM，重量是50CM