

Dell戴尔R630机架式服务器存储虚拟化数据库

产品名称	Dell戴尔R630机架式服务器存储虚拟化数据库
公司名称	深圳市一苇杭信息技术有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:戴尔 型号:R630 联系方式:13510835012
公司地址	深圳市福田区赛格科技园4栋东6D13A
联系电话	0755-82798906 13510835012

产品详情

深圳市一苇杭信息技术有限公司

联系人：林先生

联系方式：13510835012

0755-82798906

QQ：2811828479

产品介绍

处理器选项

英特尔至强 E5 2600 v3处理器

操作系统选项

Microsoft Windows Server 2008 R2Microsoft Windows Server 2012Microsoft Windows Server 2012 R2Novell SUSE Linux Enterprise ServerRed Hat Enterprise LinuxVMware ESX

芯片组选项

英特尔C610系列芯片组

内存选项1

24个DIMM插槽，DDR4内存 体系结构：最高可配2133 MT/s DDR4

DIMM内存类型：RDIMM和LRDIMM内存模块插槽数：24最小RAM：4

GB（1个模块）最大RAM：最高可配768 GB（24个DIMM插槽）：4 GB/8 GB/16 GB/32 GB

嵌入式虚拟机管理程序（可选）

Microsoft Windows Server 2012，含Hyper-VVMware vSphere ESXICitrix XenServer

存储

硬盘：SAS、SATA、近线SAS；固态硬盘：SAS、SATA、PowerEdge Express Flash NVMe

PCIe固态硬盘 24个1.8英寸固态硬盘 - 最高可配23 TB（由0.96

TB热插拔SATA固态硬盘组成）10个2.5英寸硬盘 - 最高可配18 TB（由1.8

TB热插拔SAS硬盘组成）8个2.5英寸硬盘 - 最高可配14 TB（由1.8 TB热插拔SAS硬盘组成）

驱动器托架

内部硬盘托架和热插拔背板：最高可配24个1.8英寸SATA固态硬盘最高可配10个2.5英寸硬盘：SAS、SATA、近线SAS；固态硬盘：SAS、SATA、最多4个NVMe

PCIe 最高可配8个2.5英寸硬盘：SAS、SATA、近线SAS；固态硬盘：SAS、SATA

插槽包含项

2个CPU，3个插槽插槽1：半长、半高 - PCIe 3.0 x16（x16接口）插槽2：半长、半高 - PCIe 3.0

x8（x16接口）插槽3：半长、半高 - PCIe 3.0 x16（x16接口）2个CPU，2个插槽插槽1：半长、半高 - PCIe

3.0 x16（x16接口）插槽2：3/4长、全高 - PCIe 3.0 x16（x16接口）1个CPU，2个插槽插槽1：半长、半高 -

PCIe 3.0 x8（x16接口）插槽2：3/4长、全高 - PCIe 3.0 x16（x16接口）专用RAID卡插槽

RAID控制器

内部：PERC S130（软件RAID），PERC H330 PERC H730 PERC H730P 外置：PERC

H830外部HBA（非RAID）：12 Gbps SAS HBA

网络控制器

4个1 Gb端口，2个1 Gb端口+2个10 Gb端口，4个10 Gb端口

通信选项

Broadcom 5719四端口1 Gb网卡Broadcom 5720双端口1 Gb网卡Broadcom 57810双端口10 Gb DA/SFP+

CNABroadcom 57810双端口10 Gb Base-T网络适配器英特尔以太网I350双端口1

Gb服务器适配器英特尔以太网I350四端口1 Gb服务器适配器英特尔以太网X540双端口10 GBASE-

T服务器适配器Mellanox ConnectX-3双端口10 Gb直连/SFP+服务器网络适配器Mellanox

ConnectX-3双端口40 Gb直连/QSFP服务器网络适配器Emulex LPE 12000单端口8 Gb光纤通道HBAEmulex

LPE 12002双端口8 Gb光纤通道HBAEmulex LPe16000B单端口16 Gb光纤通道HBA Emulex

LPe16002B双端口16 Gb光纤通道HBAEmulex OneConnect OCe14102-U1-D双端口PCIe 10 GbE CNAQLogic

2560单端口8 Gb光纤通道HBAQLogic 2562双端口8 Gb光纤通道HBA Qlogic 2660单端口16

GB光纤通道HBA，全高Qlogic 2662双端口16 GB光纤通道HBA，全高

电源选项

1100瓦交流电源，86毫米（白金认证）1100瓦直流电源，86毫米 750瓦交流电源，86毫米（白金认证）750瓦交流电源，86毫米（钛金认证）495瓦交流电源，86毫米（白金认证）

可用性

ECC内存热插拔硬盘热插拔冗余冷却系统热插拔冗余电源内置双SD模块单设备数据校正(SDDC)备用列支持高可用性群集和虚拟化 前瞻性系统管理警报 带Lifecycle Controller的iDRAC8

机箱包含项

24个1.8英寸硬盘配置和10个2.5英寸硬盘配置的尺寸如下：外形规格：1U高：4.28厘米（1.68英寸）x宽：48.23厘米（18.98英寸）x深：75.51厘米（29.72英寸）8个2.5英寸硬盘配置的尺寸如下：外形规格：1U高：4.28厘米（1.68英寸）x宽：48.23厘米（18.98英寸）x深：70.05厘米（27.57英寸）

管理

系统管理：符合 IPMI 2.0 标准；Dell OpenManage Essentials；Dell OpenManage Mobile；Dell OpenManage Power Center
Dell OpenManage 集成：适用于 Microsoft System Center 的 Dell OpenManage 集成套件适用于 VMware vCenter 的 Dell OpenManage 集成
Dell OpenManage 连接：HP Operations Manager、IBM Tivoli Netcool 和 CA Network and Systems Management用于 Oracle Database Manager 的 Dell OpenManage 插件

远程管理带生命周期控制器的 iDRAC8
iDRAC8 Express（默认选项）iDRAC8 Enterprise（升级选项）8 GB vFlash 介质（升级选项），16 GB vFlash 介质（升级选项）iDRAC 快速同步