

# 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