

**Jomard.**

**系统服务器  
技术文档**

**型 号 : RSV-R121-Z1**

上海精仪达智能科技有限公司

# 目 录

一、 产品简介

二、 适用范围

三、 功能特性

四、 技术参数

五、 产品展示图

## 一、 产品简介

采用英特尔 14 纳米制程的至强®银牌 4208 系列八核处理器、16G DDR4 REG ECC 超大容错校验内存、1TB 大容量硬盘、2U 机架式设计、拥有丰富的扩展能力，是面向中型 Web 开发、ERP、财务、OA 等应用首选机型。

## 二、 适用范围

办公 OA 服务器,ERP 服务器,WEB 服务器,数据库服务器,财务服务器,邮件服务器, 打印服务器,无盘办公系统,无盘教学系统,视频监控服务器,流媒体服务器,网络下载,IDC-主机出租,IDC-虚拟空间,网络教学服务器,VOD 视频点播服务器,SP 服务,游戏服务器。

## 三、 功能特性



## 四、 技术参数

名称	RSV-R121-Z1
处理器	
处理器型号	Xeon 银牌 4208
标配数量/最大支持数量	1 / 2
核心数/线程数(每 CPU)	8/ 16
主频/睿频	2.1GHz /---

QPI 速度/缓存	6.4GT/s & 15M
内存	
内存标准/最大	16G/512G
可选内存配置	4G、8G、16G、32G、64G
内存插槽总数	8 DIMM
内存频率	2666 MHz
内存类型/通道	DDR4 REG ECC / 四通道
硬盘	
标配硬盘容量	1T
硬盘控制器类型/转速	SATA 6Gb / 7200 rpm
硬盘缓存	128M
磁盘阵列	
磁盘阵列控制器	SATA & SSD RAID (6Gbps)
磁盘阵列类型	SATA & SSD RAID 0,1,10,5
磁盘阵列缓存/总线接口	---
图形子系统	
显示芯片	集成图形显示芯片
显存标准/最大	64M
显存类型	VRAM

图形总线接口	PCI
最大分辨率	1920×1200
最大色彩	16777216 colors
网络	
网卡	双千兆
速度	1000Mbps, 100Mbps, 10Mbps
音频	
声道控制芯片	---
声道	---
火线	---
机构	
类型	2U 机架式
最大支持盘位	6
光驱位	1
热插拔盘位	支持硬盘热插拔,可扩展(选配)
外设	
键盘/鼠标	PS/2

电源管理	
电源额定功率/最大功率	500W/550W
电源供应类型	ATX12V
重量尺寸	
重量	15KG
L×W×H	400×430×88mm
扩展选件	
插槽总数及类型	PCI-E 3.0×5、PCI-E 2.0×1
即插即用支持	支持
接口	2*USB(前置) ; 2*USB(后置) ; 2*USB 3.0(后置) ; VGA ; Mgmt LAN ; PS/2
软件	
支持的操作系统	Windows Server 2012 R2 Windows Server 2012 Windows Server 2008 R2 Red Hat Enterprise Server 6.0 UP5 Red Hat Enterprise Server 5.0 UP10 CentOS 6.5 CentOS 5.10 Hyper-V Server 2008 R2 Hyper-V Server 2012 R
管理及监控软件	Server Management
其他软件	选购
环境参数	
工作温度及湿度(°C)	10°C-35°C,8%-90%

存储温度及湿度(°C)	-40°C-70°C,5%-95%
工作高度(米)	-16 米至 3,048 米
服务	
售后服务	银牌服务，关键部件三年以上免费质保。

## 五、 产品展示图

