RG-CS6000-G2
云服务器

如有疑问
扫一扫在线咨询

Ruijie Networks 锐捷

产品概述

RG-CS6000-G2云服务器是基于Intel Whitley平台开发的一款高性能双路服务器。最大支持2颗英特尔 ® 至强 ® 可扩展处理器，采用10nm的工艺制成。最大提供32个DIMM DDR4，支持 ECC Registered 及多种高级内存冗余功能。

RG-CS6000-G2云服务器前面板提供12个（2.5英寸或3.5英寸）SATA热插拔硬盘盘位，非GPU配置最多可插12个硬盘，配置GPU卡时最多可插8个硬盘（最上方一排槽位需保持为空）。板载提供两路高性能千兆网口，可通过OCP接口扩展万兆网卡，PCIE接口扩展千兆及万兆网卡；主板集成BMC/KVM芯片，实现服务器管理控制，包括：远程控制、告警管理、状态监测、设备信息管理、散热控制以及支持IPMITool工具发送的命令操作。

RG-CS6000-G2云服务器提供两路可热插拔电源插槽，支持1+1冗余，支持PMBus（Power Management Bus,电源管理总线）功能，使用80Plus铂金电源，转换效率高，使产品更加节能环保。

产品特性

极致的性能体验

支持第三代智能英特尔®至强®可扩展处理器，满配TDP 230W。
12个3.5寸扩展盘位单机提供百T以上存储能力。
灵活扩展OCP网卡以及PCIE插卡，按需配置网络资源。

丰富的配置

支持灵活选配，可以根据不同的需求选择内存大小和存储大小,支持GPU的选配。

智能管理，安全稳定

全时监控机器运行状态，对故障进行智能隔离和修复。采用开放管理协议，支持云计算管理套件，极大简化用户的设备部署、管理和维护工作，为大型数据中心管理而优化。支持TPM2.0安全控件，提供安全可信度量，建立BIOS、内存、硬盘、操作系统、应用程序等完整软硬件信任链，及时发现固恶意入侵及设备替换，实现信息系统安全较高的特点。

技术参数

RG-CS6000-G2云服务器技术规格	
处理器类型	最大支持2颗英特尔 ® 至强 ® 可扩展处理器。 可选CPU规格： Intel ® Xeon ® Gold 6326（16核32线程，基频2.9GHz、最大睿频3.5GHz，24MB L3缓存，TDP：185W）； Intel® Xeon® Gold 6346（16核32线程，基频3.1GHz、最大睿频3.6GHz，36MB L3缓存，TDP：205W）；

RG-CS6000-G2云服务器技术规格	
处理器类型	Intel ® Xeon ® Gold 6342（24核48线程，基频2.8GHz、最大睿频3.5GHz，36MB L3缓存，TDP：230W）； Intel ® Xeon ® Gold 6334（8核16线程，基频3.6GHz、最大睿频3.7GHz，18MB L3缓存，TDP：165W）；
内存类型	支持DDR4 RDIMM 内存在云服务器的实际工作频率根据内存标称频率、CPU型号及实际配置数量不同而不同。举例： ● 双CPU插≤32根标称3200MHz频率的内存，实际工作频率为3200MHz ● 双CPU插≤32根标称2933MHz频率的内存，实际工作频率为2933MHz
内存插槽数	32条DDR4 RDIMM插槽
内存总容量	最大支持 双CPU 64GB*32 单CPU 64GB*16
对外接口	2个USB3.0接口前置 2个USB3.0接口后置 1个VGA接口前置 1个VGA接口后置 1个RJ45管理接口 单CPU：2个万兆SFP 双CPU：2个万兆SFP+2个千兆电口
可扩展对外接口	可扩展PCIE千兆网口、PCIE万兆网口，其中万兆网口均不含光模块及光纤跳线。
硬盘插槽	最大支持12个3.5英寸插槽（兼容2.5英寸硬盘），支持SATA\SAS3.0 SSD或HDD。 配置GPU卡时可使用下方8个槽位，最上方一排槽位保持为空。不配置GPU卡时12个槽位均可使用。
扩展插槽	Riser A（CPU0）：2*PCIE-E4.0x16； Riser B（CPU1）：2* PCIE-E4.0x16； Riser C（CPU1）：2*PCIE-E4.0x8；
GPU卡	支持NVIDIA A40、NVIDIA A16； 双CPU配置时最多安装两张A40/A16，安装在Riser A/B的上方槽位； 单CPU配置时最多安装一张A40/A16，安装在Riser A上方槽位。
显卡	集成显示控制器，最大分辨率1920x1080。
电源规格	提供2个电源插槽，1+1冗余，支持热插拔。电源规格900W、1500W、2000W。电源模块不可选，生产时根据整机配置自动搭配。一般非GPU配置的服务器搭配双900W电源，GPU配置服务器搭配1500W或者2000W电源。
散热	4个系统风扇模组
管理功能	集成BMC芯片，支持IPMI2.0、SOL、KVM Over IP、虚拟媒介等高级管理功能， 对外提供1个后置独立的RJ45 10/100/1000M管理接口。
产品认证	CCC认证 中国节能产品认证
产品尺寸（宽×深×高）	447mmx790mmx 86.1mm（2U）

RG-CS6000-G2云服务器技术规格	
包装重量	最大40KG（主机+包装箱+导轨）
温度	工作温度：5℃~35℃ 存储温度：-40℃~60℃
湿度	工作湿度：20%RH~80%RH（无凝结） 存储湿度：20%RH~93%RH（无凝结）
工作海拔	0m~3000m

RG-CS6000-G2云服务器提供1+1冗余电源，支持热插拔。冗余电源作为备份，如果只有一个电源，也可以正常使用。

订购信息

产品型号	产品描述
RG-CS6000-G2	可选择相应的标配或者按需灵活选配。（硬件）
RG-CCP-DCP-Lic	锐捷云计算平台软件，采用超融合架构（HCI）作为桌面云平台的基础架构，支持分布式存储，可提供数据冗余保护、数据自动均衡、线性扩展、在线扩容等，任意节点故障，数据正常访问、具有冗余自愈能力。支持通过迁移机制保证业务连续性，数据存储跨磁盘、服务器及冗余机制保证数据安全。同时支持IDV和VDI两大架构融合管理特性，适用于各行业日常办公和生产场景等。（软件）

锐捷网络股份有限公司

欲了解更多信息，欢迎登录www.ruijie.com.cn，咨询电话：400-620-8818

*本资料产品图片及技术数据仅供参考，如有更新恕不另行通知，具体内容解释权归锐捷网络所有。