

# S547G4

## 五舟双路海量存储服务器



### 应用场景：

云存储、私有云、分布式存储、数据中心、企业数据库、大数据存储。

五舟S547G4是最新Whitley平台4U24盘位双路海量存储服务器，借助最新至强第三代可扩展处理器，使机器整体效能得到极大提升，其独特的大容量高扩展性设计，能以低成本显著提升处理吞吐量及可靠性，采用高效RAID阵列卡，支持多种磁盘冗余技术，具备自动重建与动态扇区修复、在线容量扩充、RAID级别迁移等功能；可选BBU电池或者超级电容，保障了数据的安全性与可用性，在性能、扩展性和内建功能方面都极具诱惑力。



### 领先的架构

Intel最新Whitley平台，两个处理器之间采用超高速UPI互联链路，UPI速率达11.2GT/s。内存通道升级至8个，频率最大支持3200MHz，整体性能得到极大飞跃。高效Intel®C621A系列芯片组提供了多个PCI-E 4.0的扩展支持，使得本产品具有高性能、高度灵活扩展的特性，可广泛应用于多场景，在存储领域是用户的不二选择。



### 全新的平台技术

支持24个3.5/2.5寸SATA/SAS/SSD热插拔硬盘，多种盘位规格选择，满足客户不同的存储容量需求，可选内置2个2.5寸系统盘和1个M.2 PCI-E SSD，内存容量最大可支持4TB；板载2个千兆数据网口，具有负载均衡、故障恢复和边带支持特性，可有效减少网络延迟；支持1+1的安全冗余供电方式，为服务器的运行安全提供更高的安全保障。



### 高可靠性的解决方案

采用智能冷却散热系统；具有电源管理、风扇调速、温控开关、硬盘故障LED报警等功能；具备高级内存容错功能和多网卡冗余技术，集成远程管理模块，能提供远程管理和远程诊断、维护，具备多项故障指示功能，轻松实现对系统精准化的控制和管理，有效降低用户宕机风险并保证服务器的可靠性，使一切尽在掌握。



远程管理



3年保修



3C认证



2022-5-10

©免责声明：五舟科技保留对信息不经通知予以更改的权利，本文中所提的信息，如因产品升级或其他原因而导致的变更，恕不另行通知。本文中所涉及的产品图片均以产品实物为准。  
08/18/WUZHOU\_V1@WUZHOU-2018-All Rights Reserved

机型	S547G4
处理器	英特尔® 至强可扩展处理器 (Ice Lake系列CPU) 最大支持2颗, 最大支持TDP为250W
芯片组	Intel® C621A Chipset
系统总线	3 UPI up to 11.2 GT/s
内存特性	18DIMM, 最大支持4TB DDR4 RECC, 频率最高支持3200MHz 支持Intel傲腾200系列内存
硬盘	最大支持24个3.5"或2.5"SATA/SAS热插拔硬盘(须选独立阵列卡), 可选内置2个2.5"硬盘和一个M.2 PCIE SSD
阵列控制器	RAID 级别: 0、1、5、6、10、50 和 60, 可选: (1)1GB/2GB高速缓存; (2)SSD缓存加速功能,解决高IOPS瓶颈问题; (3)数据保护BBU或者超级电容
集成芯片	1、集成显示芯片 2、集成2个千兆网口 3、集成1个1000Base-T管理网口
扩展槽	4 PCI-E 4.0 x16, 2 PCI-E 4.0 x8, 1 个 M.2
外设接口	1个VGA口, 1个COM口, 4个USB3.2接口
光驱	选配外置USB光驱
电源	1200W (1+1) 高效节能服务器冗余电源
工作环境	运行温度10°C ~ 35°C, 相对湿度20% ~ 80% (非凝结) 非运行温度-40°C ~ 60°C, 相对湿度5% ~ 95% (非凝结)
操作系统	Microsoft Windows Server 2019 x86_64 RedHat 7.3 x86_64, CentOS 7.3 x86_64, SUSE SLES 11 SP4/12 SP2 x86_64 Vmware ESXi 6.5, XenServer 7.1
外形	4U机架式 699长*430宽*178高 (mm)



### 联系我们

广州 (总部)

地址: 广州高新技术产业开发区科学城开源大道  
11号C2栋4层  
电话: 020-66679500

上海

地址: 上海徐汇区桂平路418号漕河泾国际孵化中心A区1701室  
电话: 021-54892425

北京

地址: 北京海淀区农大南路1号硅谷亮城2B座410室  
电话: 010-82608656

合肥

地址: 安徽省合肥市蜀山区金寨路95号2栋204室,  
电话: 13764174255

深圳

地址: 深圳市南山区粤海街道高新区社区高新南  
四道025号高新工业村W2-A座4层A03  
电话: 18613122470

武汉

地址: 武汉洪山区武珞路717号兆富国际大厦12B  
层12号  
电话: 027-87373440

成都

地址: 四川省成都市武侯区人民南路四段一号时  
代数码大厦19楼A9  
电话: 028-85588206

西安

地址: 陕西省西安市高新区天谷七路国家数字出  
版基地D座410室  
电话: 029-89830175

长沙

地址: 湖南省长沙市岳麓区天顶街道环湖路868号  
天祥水晶湾办公楼东座829室  
电话: 18942921791

南京

地址: 江苏省南京市建邺区江东中路万达广场G座  
1618室  
电话: 025-87712207

杭州

地址: 杭州市西湖区万塘路252号计量大厦1228室  
电话: 0571-87007705

官方网址: [www.wuzhoucloud.com](http://www.wuzhoucloud.com)  
24小时服务热线: 400-716-7160



扫一扫关注五舟微信