

# S310G4

## 单路入门型通用服务器



### 应用场景：

虚拟化主机、管理主机、邮箱服务器、网关服务器、Web服务器。

S310G4是五舟公司最新推出的一款支持E-2100系列处理器的单路机架式服务器，采用紧凑的设计方案，高效智能冷却散热系统和扩展性能，具有电源管理、风扇调速、温控开关、硬盘故障 LED报警等功能，能给用户带来高端产品的效能，是为行业用户量身打造精细化的IT平台。



### 领先的架构

使用Intel最新一代Coffee Lake系列的处理器，14nm光刻设计，支持最新一代DDR4内存，拥有比DDR3性能更高、功耗更低的特性，双通道最大支持至128GB ECC内存容量，处理器集成内存控制器，显著提高内存读写速率。Intel®C240系列芯片组提供了PCI-E 3.0的扩展支持，将总线带宽提高为原先PCI-E2.0的2倍，为用户的高带宽应用需求提供了支持。



### 全新的平台技术

最大支持4个SATA/SAS（可选）热插拔硬盘，可选内置2个2.5寸SSD系统盘；内存容量最大可支持128GB，具备高级内存容错功能；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；可选支持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

具备高级内存容错功能、多盘RAID 备份功能以及多网卡冗余技术；根据热关键器件温度综合调节风扇转速，节能的同时降低了噪音并提高风扇的可靠性；可选远程管理模块，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。



远程管理



3年保修



3C认证



2019-8-28

©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

S310G4	产品参数
处理器	Intel® Xeon E-2100, Core 8th i3系列, 赛扬, 奔腾处理器 可选支持Core 8th/9th i3/i5/i7/i9系列处理器, 最大支持95W TDP
芯片组	Intel C242 Chipset, 可选C246 Chipset
系统总线	DMI3 up to 8.0 GT/s
内存特性	标配4个DIMM插槽, 支持2666/2400/2133MHz ECC DDR4内存, 最大可支持128GB ECC内存
硬盘	4个热插拔3.5" 或2.5" SATA/SAS (可选) 数据盘, 可选内置2个2.5" SSD系统盘
集成芯片	1、集成显示芯片      2、集成RAID 0、1、10功能 (Only for Windows), 可选硬RAID功能 3、集成2个千兆网口      4、集成1个1000Base-T管理网口
扩展槽	1* PCI-E 3.0 x8
外设接口	1*VGA接口、1*COM口、2*USB2.0+2*USB3.1 Gen 1 (后置)、2*USB2.0 (前置) 2*RJ45网络接口
光驱	选配SATA接口超薄DVD-RW
电源	标配输出功率400W, 交流电源输入100-240V, 50-60Hz, 可选冗余电源
工作环境	运行温度10℃~35℃, 相对湿度20%~80% (非凝结) 非运行温度-40℃~60℃, 相对湿度5%~95% (非凝结)
操作系统	Microsoft Windows 8/8.1/10 & Server 20012R2/2016R2/2019 x86_64 RedHat 6.9/6.10/7.4/7.5 x86_64, CentOS 6.9/7.4/7.5/7.6 x86_64 SUSE SLES 11 SP4/12 SP3 x86_64 XenServer 7.6
外形	1U机架式, 660深*430宽*43.5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B1栋7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: 合肥市滨湖新区滨湖世纪城徽贵苑36-302  
电话: 18655130895

#### 深圳

地址: 深圳南山科技园科兴路11号深南花园裙楼B区416  
电话: 0755-86108073

#### 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: 成都高新区益州大道中段1800号G1栋601  
电话: 028-85588206

#### 西安

地址: 西安莲湖区丰禾路41号蔚蓝天城22号楼4单元101室  
电话: 029-62277109

#### 长沙

地址: 湖南长沙高新区建安相素汇3230房  
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