

金舟远航 S357V1 — 4U单路标准服务器

高端服务器产品，支持FT2000+/64核处理器



卓越国产性能

支持一颗飞腾FT-2000+ 64核ARM处理器；
支持8通道（8-DIMM）DDR4-2666内存，最大容量1.0TB内存；
支持7个标准PCIe3.0扩展插槽（含一个专用插槽）。

稳定可靠智能管理

系统关键部件均采用冗余，热插拔设计，同时支持免工具拆装，提升故障维护效率，提升系统的可用性；
集成智能管理芯片，提供开放的管理平台，支持IPMI2.0，Redfish，SNMP等多种管理协议；
支持远程KVM，虚拟媒介，关键部件状态监控，异常报警等多种管理功能，实现了全面的远程系统级智能管理。

配置灵活按需选择

前后存储模块解耦设计，存储资源弹性配置，资源最优配置；
支持24/36个3.5寸SAS/SATA HDD/SSD（兼容2.5寸硬盘），并支持内置2个M.2 SSD，2个2.5寸OS专用盘位（SAS/SATA）；

远航S357V1是一款面向存储应用的全国产服务器，基于飞腾FT-2000+处理器芯片平台，实现了国产服务器存储性能，计算性能，I/O扩展等方面的全面突破。存储配置可根据业务需求进行弹性配置，实现了优异的性价比和耗能比，可广泛应用于政府，企业事业单位，以及行业、渠道等领域。

- 虚拟化：
可运行多个工作负载以节约占地空间；
- 大数据：
管理数据量的指数级增长，包括结构化、非结构化和半结构化数据；
- 以存储为中心的应用：
消除 I/O 瓶颈并提升性能；
- 数据仓库/分析：
按需找到您所需的信息以制定更明智的业务决策；
- 客户关系管理(CRM)：
全方位了解您的数据以提升客户满意度和忠诚度；
- 企业资源规划(ERP)：
以帮助您近乎实时地运行业务；
- 虚拟桌面基础设施(VDI)：
部署远程桌面服务以利用几乎任何设备随时随地为您的员工提供其工作所需的卓越灵活性；

处理器	FT2000+/64, 主频 2. 2GHz, 64核, TDP 100W
芯片组	CPU集成
内存	8个DDR4 DIMM插槽, 支持8根DDR4 ECC RDIMM/UDIMM/LR-DIMM, 最高速率2666MHZ 单根容量8GB, 16GB, 32GB, 64GB, 128GB, 最大支持1. 0TB内存总容量
存储控制器	板载集成6Gb/s SATA控制器 可选支持12Gb/s SAS HBA卡和SAS RAID卡
存储	数据盘：36个SAS/SATA 3. 5英寸硬盘（前置24盘, 后置12盘, 兼容2. 5寸SAS/SATA硬盘） 支持内置2个M. 2 SSD 系统盘：后置2个SAS/SATA 2. 5 OS盘
PCIe扩展插槽	最大支持7个PCI E3. 0扩展插槽(含一个专用插槽) PCI E GEN3 X16*1 PCI E GEN3 X8*5 保密专用插槽PCI E GEN3 X4*1
网络	板载1个1GbE RJ45 BMC 管理网口 主板集成4个1GbE 数据网口, 支持各类标准PCI E网络扩展卡
管理	板载iBMC管理模块, 支持远程管理控制, 如IPMI、SOL、KVM Over IP系统运行日志收集及故障诊断功能; 对外提供1个1Gbps RJ45管理网口（支持NCSI功能） 前置电源、UID、系统状态、风扇报警、网络指示灯
安全性	可选TCM安全模块, 机箱开盖入侵检测
接口	前置 1个D-SubVGA、2个USB3. 0 前置按键：电源、UID 后置 1个D-SubVGA、4个USB3. 0、1个RJ45管理网口、4个RJ45以太网口、1个串口 后置按键：BMC reset
系统风扇	8个8038 冗余风扇, 支持热插拔
电源	最大支持2个CRPS电源模块, 支持1+1冗余, 支持热插拔 可选800W/1300W白金级电源模块
工作温度	标准工作温度：5° C至35° C（无直接光照情况下） 扩展工作温度：5° C至40° C（限定性配置满足） 运输存储温度：-40° C至65° C
外形尺寸	4U机架式机箱, 宽448mx高175mmx深660mm

备注信息

有关详细信息，请访问 www.jzyhinfo.com

客户服务热线
400-870-5090

金舟远航（北京）信息产业有限公司
地址：北京市海淀区上地信息产业基地创业路6号5层5009

Copyright ©2022金舟远航 保留一切权利
免责声明：虽然金舟远航公司试图在本资料中提供准确的信息，但不保证本资料的内容不含有技术性误差。
为此金舟远航公司对本资料中信息的准确性不承担任何责任。金舟远航公司保留在没有任何通知或提示的情况下对本资料的内容进行修改的权利。