

# 浪潮英政服务器 CS5280F3

安全稳定 卓越性能



▶ 浪潮英政服务器CS5280F3是一款基于飞腾S5000C处理器的2U双路机架式服务器，具有性能卓越、超大容量内存、丰富扩展等特性，适用于对安全性、可靠性、可扩展性要求较高的各类服务器应用场景，充分满足政府、金融、互联网等行业复杂多样的企业级应用及数据中心建设需求。

# 产品特性

## 性能卓越 强大高效

- 搭载2颗飞腾S5000C处理器, 主频2.1GHz, 整机支持128核;
- 支持16根 DDR5 DIMM 内存插槽。



## 严苛测试 可靠稳定

- 产品通过中国强制性产品认证、中国节能产品认证等多种严苛测试, 保障服务器稳定运行, 轻松应对各种严峻的使用环境。



## 配置丰富 极致扩展

- 前置最大支持 25块 SATA/SAS硬盘;
- 后置最大支持6块SATA/SAS硬盘;
- 最大支持10个标准PCIe扩展, 最大支持4个双宽GPU;
- 支持2个OCP扩展网卡。



## 易于维护 安全稳定

- 全方面软硬件故障监控, 通过Web管理界面快速定位故障组件, 免工具人性化设计, 简化维护工作;
- 支持1+1冗余电源, 支持系统散热风扇智能调速, 独特的智能调控技术, 全方位散热优化设计, 保障系统稳定运行。



# 产品规格

产品型号	CS5280F3
处理器	配置2颗飞腾S5000C处理器, 主频2.1GHz, 整机支持128核
内存	支持16根DDR5 DIMM, 最大支持1TB内存总容量
存储	前置: 可选支持12块3.5英寸或24块2.5英寸或25块2.5英寸硬盘, 支持SAS/SATA/NVMe 后置: 可选支持4块3.5英寸+2块2.5英寸或2/4块2.5英寸硬盘, 支持SAS/SATA/NVMe 最大支持16块U.2 NVMe SSD
PCIe扩展	最大支持10个标准PCIe插槽
IO接口	支持4个USB接口, 2个VGA接口, 1个USB Type C接口
网络	支持2个OCP3.0网卡, 1个独立千兆管理专用以太网口
RAID	支持RAID0、1、10、5、50、6、60, 支持Cache超级电容保护, 支持硬盘热插拔
操作系统	银河麒麟
风扇	配置6颗双转子风扇, 支持N+1冗余, 支持热插拔
电源	支持80PLUS白金级/钛金级电源模块, 支持1+1冗余

