

## 天强TR5131F—2U单路计算服务器



### 功能

天强TR5131F是基于飞腾最新一代腾云S5000C/16核处理器的单路入门级服务器，最高可配2个DDR5 RDIMM内存插槽，前置支持12或24个SATA/SAS热插拔硬盘位，提供企业级的强劲计算性能和扩展能力，板载支持4个PCI E5.0插槽，满足性能与容量双重需求。支持多种阵列选择，并配置智能管理系统，提供丰富的数据保护功能，轻松实现远程的数据管理和保护，适用于对信息安全要求较高的关键业务。

### 技术规格

项目	主要配置
CPU	飞腾腾云S5000C/16核, 数量1颗
硬盘	前置12个3.5或24个2.5英寸SATA/SAS热插拔硬盘位 后置2个热插拔2.5英寸SATA/SAS系统盘位(可选)
内存	支持2个DDR5内存插槽
VGA显示	BMC集成显示控制器
RAID支持	支持扩展RAID卡及多种RAID保护级别
网络控制器	板载4口千兆网络控制器
外部与板载接口	前置2个USB3.0接口、1个VGA接口,后置1个VGA接口、1个远程管理专用以太网口 后置1个DB9串口、4个USB3.0接口、4个千兆以太网口
	板载4个PCI E5.0 x16插槽,板载4个SATA3.0接口
电源	标配550W 1+1冗余电源
服务器管理	板载SODIMM插槽, 扩展BMC管理模块, 对外提供1个远程管理专用以太网口 支持KVM Over IP、远程开关机、状态监控等功能
固件	国产自主可控安全BIOS/BMC
操作系统	支持银河麒麟、UOS等服务器操作系统
温度	工作:0°C~40°C;非工作:-40°C~60°C
湿度	工作:10%~90%;非工作:5%~95%(非凝结)
物理尺寸(H*W*D)	660 x 433 x 87 mm, 支持19英寸机柜