

天强塔式工作站



▶ 产品概述

天强T系列塔式工作站是一款基于飞腾处理器研发的塔式服务器,采用最新一代飞腾腾云S5000C(兼容腾云S2500、飞腾FT2000+)的处理器,支持前置4个3.5英寸SATA/SAS热插拔硬盘位,强大的扩展能力,满足高性能要求的图站设计,提供企业级的强劲计算性能和扩展能力,适用于对信息安全要求较高的处理型需求,主要应用在国家公共服务平台系统及重点行业客户等。

▶ 技术规格

项目	主要配置		
型号	天强T5311F	天强T2511F	天强T2011F
CPU	飞腾腾云S5000C/32核,数量2颗	飞腾腾云S2500/64核,数量2颗	FT-2000+/64核,数量1颗
内存	8个DDR5内存插槽	16个DDR4 RDIMM内存槽	8个DDR4 RDIMM内存槽
硬盘	前置4个3.5英寸SATA/SAS热插拔硬盘位		
RAID功能	板载SATA3.0控制器,支持软RAID 0、1、10,可扩展RAID卡支持多种RAID保护级别		
光驱	内置DVD光驱(可选)		
显示	BMC集成显示控制器		
网络	板载4口千兆以太网控制器		
外部与板载扩展	前置2个USB3.0接口,后置4个USB3.0接口、4个千兆以太网口、1个远程管理专用以太网口、1个VGA接口、1个COM接口	前置2个USB3.0接口,后置4个USB3.0接口、4个千兆以太网口、1个远程管理专用以太网口、1个VGA接口、1个COM接口	前置2个USB3.0接口,后置4个USB3.0接口、4个千兆以太网口、1个远程管理专用以太网口、1个VGA接口、1个COM接口
	5个PCIe5.0 x16插槽 4个SATA3.0接口 1个M.2 2280接口 1个Mini PCIE接口 4个MCIO接口 (PCIe 5.0X8)	2个PCIe3.0 x16 插槽 4个PCIe3.0 x8 插槽 4个SATA3.0接口 4个SATA3.0接口 1个M.2 2280接口	2个PCIe3.0 x16插槽 4个PCIe3.0 x8插槽 1个Mini PCIE接口 4个SATA3.0接口 1个M.2 2280接口
电源	支持单电或冗余电源	支持单电或冗余电源	支持单电或冗余电源
服务器管理	板载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固件		
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)	533 x 198 x 425 mm		