

天强TR5661FN——2U双路全闪存服务器



功能

天强TR5661FN是一款基于新一代国产飞腾64核S5000C处理器与自主可控NVMe硬盘的面向企业级数据中心的2U全固态存储服务器，前置24个2.5英寸NVMe硬盘位。面向数据集中管理、公共服务系统及重要行业客户的关键业务，提供企业级的强劲计算性能和扩展能力，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。

技术规格

项目	主要配置
CPU	腾云S5000C/64核, 数量2颗
硬盘	前置24个2.5英寸NVMe/SAS/SATA热插拔硬盘位, 内置2个2.5英寸SAS/SATA系统盘位 内置2个M.2 2280硬盘位, 后置2个2.5英寸NVMe/SAS/SATA热插拔硬盘位(可选)
内存	支持16通道DDR5 RDIMM内存槽
网络	板载1个2口千兆网络控制器, 支持1个OCNIC 3.0插槽, 支持多种网络扩展
RAID支持	支持扩展RAID卡及多种RAID保护级别
显卡	BMC集成显示控制器
外部与板载扩展	后置1个VGA接口、1个管理网口、1个RJ45串口、2个RJ45千兆网口 后置1个OCP模块接口、2个USB3.0接口
	整机最大支持8个PCIE 5.0插槽接口, 板载1个Mini SAS HD接口(SATA信号), 支持RAID 0、1、10 板载2个M.2 2280(PCIE 5.0X4)接口、1个MINI PCIE接口
服务器管理	板载SODIMM插槽, 扩展BMC管理模块, 兼容E2000S/AST2500/AST2600, 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
电源	标配1600W 1+1冗余电源
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)
操作系统	支持银河麒麟、UOS等国产服务器操作系统
物理尺寸(H*W*D)	770 × 438 × 87mm, 支持19英寸机柜