

ERA2250F



◆ 产品介绍

ERA2250F, 是针对企业级数据中心的数据管理、政务服务系统及重要行业客户的关键业务需求, 提供强劲计算性能和扩展能力, 该产品基于飞腾腾云S5000C/32核处理器, 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
整机形态	标准19英寸2U机架式
CPU	支持2颗腾云S5000C/32核处理器
内存	支持8个DDR5内存插槽
硬盘	前置12个3.5英寸SATA/SAS热插拔硬盘位 后置2个2.5英寸SATA/SAS系统盘位
RAID功能	支持扩展RAID卡及多种RAID保护级别
VGA显示	BMC集成显示控制器
网络控制器	板载1个4口千兆以太网控制器
外部与板载接口	前置2个USB3.0接口 后置1个VGA接口、后置1个远程管理专用以太网口 后置1个DB9串口、后置4个USB3.0接口、后置4个千兆以太网口 板载5个PCIE5.0 x16插槽、板载4个SATA3.0接口、板载1个M.2 2280接口、 板载1个Mini PCIE接口板载4个MCIO接口 (PCIE 5.0X8)
电源	支持800W 1+1冗余电源
服务器管理	板载SODIMM插槽, 扩展BMC管理模块, 兼容E2000S/AST2500。 对外提供1个远程管理以太网口, 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℃~35℃; 非工作:-40℃~60℃
湿度	工作:10%~90%; 非工作:5%~95% (非凝结)
物理尺寸 (H*W*D)	87 x 433 x 660mm