

KunTai R2240/2260/2280 2U双路服务器



数据计算产品

KunTai R2240/2260/2280 2U双路服务器



KunTai R2240/2260/2280 2U 双路服务器是神州数码基于华为鲲鹏 920 处理器推出的新一代 ARM 数据中心服务器，基于国产鲲鹏 920 处理器，具备高效能计算、海量存储、安全可靠、开放生态等特点，面向信创市场的数据中心业务，适合为大数据、分布式存储、原生应用、高性能计算和数据库等应用高效加速，旨在满足数据中心多样性计算、绿色计算的需求。整机支持国产自主操作系统、国产自主安全 BIOS、TPM 可信模块、国产应用软件，确保基础计算平台不受制于人，满足了核心领域信息安全，产品的国产化可以保证信息安全可控。搭载面向服务器领域的 64bits 高性能多核鲲鹏 920 处理器，系统能够提供双路 32 或 48 或 64 核、主频 2.6GHz 的计算能力。配置冗余热插拔电源风扇，合理规划散热设计，带来相对较高的能效回报。

产品型号	KunTai R2240	KunTai R2260	KunTai R2280
产品形态	机架式服务器		
处理器	2*鲲鹏920处理器 支持32核, 主频2.6GHz	2*鲲鹏920处理器 支持48核, 主频2.6GHz	2*鲲鹏920处理器 支持64核, 主频2.6GHz
内存	16个DDR4 RDIMM 最高速率2933MT/s	32个DDR4 RDIMM 最高速率2933MT/s	32个DDR4 RDIMM 最高速率2933MT/s
	内存保护支持ECC、SEC/DED、SDDC、Patrol scrubbing功能 单根内存条容量支持16GB/32GB/64GB/128GB		
本地存储	12*3.5" SAS/SATA HDD/SSD + 4*2.5" NVMe SSD 或3.5" SAS/SATA HDD/SSD		
RAID支持	RAID 0/1/10/5/50/6/60支持超级电容掉电保护		
PCIe扩展	最多8个PCIe 4.0x8或 3个PCIe 4.0x16 + 2个PCIe 4.0x8标准插槽		
板载网络	2个灵活IO卡, 每个 插卡支持4*GE电口或者 4*10GE光口或者4*25GE 光口		
电源	2个热插拔900W交流或2000W交流或1200W直流或1500W直流电源模块 支持1+1冗余备份		
风扇	4个热插拔风扇, 支持N+1冗余备份		
温度	支持5°C~40°C运行环境温度		
尺寸(宽x深x高)	447 mm x 790 mm x 86.1 mm		

版权所有© 北京神州数码云科信息技术有限公司

地址:北京市海淀区上地九街9号数码科技广场

邮箱:kuntai_support@digitalchina.com 网站:www.shenzhoukuntai.com



如有需求
请扫码与客服取得联系



扫码了解
更多产品