

# KunTai A222

## 边缘型AI服务器



## KunTai A222 边缘型AI服务器



KunTai A222 边缘型 AI 服务器是神州数码基于鲲鹏处理器和昇腾 AI 处理器推出的新一代 ARM 人工智能计算服务器，具有超强算力、全场景 AI 和开放生态等特点，主要为图像识别、视频处理、推理计算及机器学习等场景提供解决方案，广泛应用于平安城市、智慧交通、智能制造、智能营业厅、无人零售、智能楼宇等领域。

产品型号	KunTai A222	
产品形态	机架式服务器	
处理器	1*鲲鹏处理器, 24核, 主频2.6GHz	
内存	4个DDR4 RDIMM, 最高速率3200MT/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/SATAHDD/SSD 或8*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	
AI加速卡	最大支持3张Atlas加速卡	
AI算力	最大420 TOPS INT8	
板载网络	1个板载网络插卡, 支持2*GE电口; 1个选配网络插卡支持4*10GE光口或者4*25GE光口	
电源	2个热插拔550W/900 W交流电源模块, 支持1+1冗余备份	
风扇	4个热拔插风扇, 支持N+1冗余备份	
温度	长期: 支持5°C~50°C运行环境温度      短期: 支持0°C~55°C运行环境温度	
结构尺寸(宽x深x高)	447 mm X 475 mm X 86.1 mm	

