

KunTai Pod1000

风冷整机柜



高集成一体交付

全需求高度定制

多规格灵活拓展



KunTai Pod1000 风冷整机柜



KunTai Pod1000 风冷整机柜集群，计算集群服务器机柜，具有高密度、高性能、高效能、高可靠、一体化交付、极简运维、低 TCO(Total Cost of Ownership) 等特点。适用于云计算、虚拟化、大数据、HPC(High Performance Computing) 等各种应用，可广泛部署在企业、IDC(Internet Data Center)、运营商、互联网等数据中心。

| | |
|--------------|---|
| 产品型号 | KunTai Pod1000 |
| 产品形态 | 44U 机柜 |
| 标 配 | 容纳8个2U 计算节点, 4个4U 存储节点, 3台1U 交换节点 |
| 管 理 | RMC集中管理, 支持Redfish协议、标准IPMI 2.0协议、标准SNMP v3协议 |
| 供 电 | 48V集中供电;最大24kW, 支持市电2N输入, 8*3.3kW电源模块, 支持N+2、N+N冗余模式 |
| 节点服务器 | 支持最多17个2U计算节点, 单节点支持2个鲲鹏处理器 支持最多8个4U存储节点, 单节点支持2个鲲鹏处理器 |
| 交换节点 | 支持3个或5个交换节点, 支持交换冗余设备备份, 支持节点及数量定制 |
| 监 控 | 支持整柜入口温度、输入输出电流电压等数据监控(交换机除外) |
| 部 署 | 支持2U、4U节点混插;支持节点及数量定制 |
| 承 重 | 2000Kg |
| 抗 震 | 支持9级烈度抗震 |
| 散热方式 | 风冷 |
| 工作环境温度 | 工作温度:5°C~35°C |
| 结构尺寸 (H*W*D) | 2200mm(高)×600mm(宽)×1200mm(深)(含脚轮) |

*功耗随配置&负载变化

