

服务器规格参数

一、★硬件配置

- 1、配置 2 颗处理器，主频 $\geq 2.4\text{GHz}$ ，核数 ≥ 16 核；
- 2、配置 ≥ 8 块 32GB DDR4 3200 内存；
- 3、配置 ≥ 3 块 8TB 7.2k SATA HDD 硬盘；
- 4、配置 ≥ 1 块阵列卡， $\geq 2\text{GB}$ 缓存，含掉电保护，支持 RAID 0、1、5、6、10；
- 5、配置 ≥ 4 个千兆电口， ≥ 2 个万兆光口（含万兆多模光模块）；
- 6、配置冗余交流电源模块，电源功率 $\geq 550\text{W}$ ；
- 7、为保证设备散热性良好，设备高度 $\geq 2\text{U}$ ，标配原厂导轨等安装配件，3 年 5 \times 9 下一工作日现场支持；

二、产品功能

- 1、最大支持 ≥ 32 根 DDR4 内存，最高速率 3200MT/s，支持 RDIMM 或 LRDIMM；
- 2、最多提供 ≥ 14 个 PCIE4.0 插槽；
- 3、接口：支持 ≥ 1 个专用管理接口， ≥ 6 个 USB3.0， ≥ 2 个 VGA；
- 4、配置 $\geq 1\text{Gb}$ 独立的远程管理控制端口；配置虚拟 KVM 功能，可实现与操作系统无关的远程对服务器的完全控制，包括远程的开机、关机、重启、更新 Firmware、虚拟光驱、虚拟文件夹等操作，提供服务器健康日记、服务器控制台录屏/回放功能，能够提供电源监控，支持 3D 图形化的机箱内部温度拓扑图显示，可支持动态功率封顶；
- 5、▲支持外接 USB WIFI 模块，提供无线热点，用户可使用手机或便携机直接登录 HDM；（提供相应的功能证明材料，包括但不限于测试报告、官网和功能截图等）
- 6、支持 SNMP、SMTP、短信、微信、语音告警；
- 7、▲支持 OTP(One Time Password 一次性密码)方案的双因素认证方案，提高系统安全性；（提供相应的功能证明材料，包括但不限于测试报告、官网和功能截图等）

- 8、支持用户(本地、远程)统一配置到不同的角色组，用户的权限由角组定义，提高系统安全性；
- 9、▲支持 3D 温度海洋形式展示各组件温度传感器的分布图，可让用户直观感知服务器整体温感状态；
(提供相应的功能证明材料，包括但不限于测试报告、官网和功能截图等)
- 10、▲支持接入本院系统对接服务