配置要求：

PCIE拓扑要求：采用PCIE5.0 Switch芯片拓展PCIE槽位，采用balance模式，双cpu分别引出5个PCIE5.0x16接口

CPU：2 \* AMD Genoa 9654(2.4GHz/96核/384MB/360W)及以上;

内存：DDR5-5600MT/s,1.5TB及以上;

存储：配备不少于2 块 3.84TB NVMe ;不少于2块480GB 系统SSD;

GPU槽位：支持至少8个双宽PCIE5.0x16 PCIE插槽，可插入全高全长GPU卡;

万兆：至少支持2个10Gb/s SFP+光接口以太网卡,配置2块SFP+万兆光模块(850nm,300m,LC);

千兆：至少支持4个千兆RJ45接口；

电源：支持4个2000W电源模块（白金级及以上），支持N+N冗余;

工作温度：5℃~35℃；

系统散热要求：N+1冗余系统散热风扇；

外形尺寸：4U机架；

操作系统：Microsoft Windows Sever、Red Hat Enterprise Linux、Ubuntu Linux等主流操作系统

驱动要求：支持适配甲方自研芯片PCIE卡