

APC-9010 加固 GPU 服务器



- 提供双路 Intel Xeon Platinum 8260 24 核 2.40 GHz
- 内存 1024G DDR4 2933MHz 最大支持 1T
- 硬盘 256G+ 24T 支持 Raid 0 1 5 6 最大支持 96T
- 通讯能力强，集成 2 个万兆电口 2 个万兆光口
- 支持 4 个 USB3.0 接口
- 支持英伟达 GEFORCE RTX 3090，NVIDIA V100GPU 卡
- 符合 GJB150-2009 相关要求，抗振动抗冲击防盐雾。
- 电磁兼容满足 GJB151B-2013



加固服务器

产品规格

操作系统	支持 Windows Server 2022 操作系统，支持 linux ubuntu 操作系统
处理器	双路英特尔 至强 Platinum 8260 主频 2.4-3.9GHz 每路 24 核 48 线程 35.75M Cache 功耗：165W
内存	标配 1024G DDR4 ECC，最大支持 4TB
存储	系统盘：M.2 nvme 1T 固态硬盘 数据盘：2T x 24 SSD 支持 Raid 0、1、5、10 总容量 48T
显卡 GPU 卡	RTX4000 CUDA 核心数：2304，NVIDIA Tensor 核心数：288，NVIDIA RT 核心数：36 显存：8 GB GDDR6，最大功耗：160 瓦，总线：PCI Express 3.0 x 16 GPU 卡 NVIDIA RTX 3090，A100 A2，A40，V100，RTX6000，RTX8000 可选
国产化率	0
I/O 端口	电源口：3 芯航插，网口：2 个 10000M 万兆光口；2 个 10000M 万兆电口 USB：4 x USB3.0 航插，串口：1 个 RS-232 航插 视频输出：1 个 VGA 口航插 其它接口可选
扩展	支持 PCIe 功能扩展
网络接口	10000Mbps 双万兆电口，10000Mbps 双万兆光口
电源和功耗	AC 220V ± 10% 50Hz；≤ 2000W
机壳材质	高强度铝合金 CNC 机箱
尺寸 (宽 x 深 x 高) 和重量	482.6mm x 642 mm x 266mm (W x D x H) 标准 6U / 35 kg
温度和湿度	温度： - 工作时：-20℃ ~ +55℃ -40℃ ~ +55℃ (可选) - 存储时：-40℃ ~ +65℃ 湿度：95% 相对湿度，无冷凝
环境适应性	湿 热 符合 GJB150A-2009 中相关要求 振 动 符合 GJB150A-2009 中相关要求 冲 击 符合 GJB150A-2009 中相关要求 盐 雾 符合 GJB150A-2009 中相关要求 (可选) 霉 菌 符合 GJB150A-2009 中相关要求 (可选)
电磁兼容	满足 GJB151B-2013《军用设备和分系统电磁发射和敏感度要求》中的 CE102、CS101、CS114、CS115、CS116、RE102、RS103 (可选)
MTBF	50000 小时