

APC-8200KP 鲲鹏加固服务器



- 配置 2 颗鲲鹏 920 32C 处理器 2.6GHz/3.0GHz
- CPU/GPU 风冷散热方式
- 标准 2U 可车载上架
- 支持银河麒麟服务器版操作系统
- 最多支持 4T 内存
- 支持 2 个 NVME 高速存储盘
- 支持 20T 大容量存储
- 国产化率不小于 98%



产品规格

操作系统	麒麟软件、凝思、中科院软件所、拓林思 泰山国心、普华、湖南麒麟等操作系统
处理器	配置 2 颗鲲鹏 920 32C 处理器 2.6GHz/3.0GHz 鲲鹏 920 5220 支持 2 路处理器，处理器规格为 32 核 2.6GHz。 L3 Cache 容量为 32MB~64MB
内存	512G DDR4 3200 最大支持 4T
硬盘	1T M.2 SSD 20T 2.5" SSD 支持 Raid 0 1 5
显卡	集成显卡 芯片 SM750
国产化率	不小于 98%
I/O 端口	1xAC IN 航插 2x 万兆网络航插 1xVGA 2xUSB3.0 航插 2xUSB3.0 标准口用于调试 1xRS232 航插
网络接口	支持 4 个板载网络插卡 每个插卡支持 4*GE 电口 或者 4*10GE 光口或者 4*25GE 光口
电源	AC 220V ± 10% 50Hz; 冗余电源 ≥ 1800W
机壳材质	高强度镁合金 CNC 机箱
尺寸和重量	标准 2U 482.6mm × 600 mm × 88mm (W × D × H) / 22 kg
环境试验规格	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 中的 CE102、CS101、CS114、CS115、CS116、RE102、RS103(可选)
MTBF	80000 小时