

APC-8400M 加固存储服务器

加固服务器



- 采用英特尔可扩展双路 CPU 可达 64 核心
- 内存 256 G DDR5 最大支持 2T
- 48T 存储空间, 可扩展至 160T
- 支持六路万兆光口通讯
- 可以宽温工作, 宽温存储
- 三防设计, 防尘, 防水, 防盐雾
- 满足电磁兼容性要求
- 提供国军标相关环境试验报告



产品规格

操作系统	Windows server 2016 或 linux
处理器	双路英特尔 至强 Gold 6438M 2.2~3.9GHz 32 核 64 线程 缓存 60M 功耗 205W
内存	标配 256G DDR5 5600 ECC, 最大支持 2TB
存储	磁盘: 系统 1T SSD x4+ 数据存储 16T 企业级机械盘 x4 Raid 卡: 缓存不低于 2G 支持 RAID0、1、5、10、50、60 支持掉电保护
显卡	集成显卡
国产化率	≤ 10%
I/O 端口	USB 口: 3 个 USB 口 航插后置 + 标准口前置 VGA 口: 航插 串口: 1 x RS-232 航插出口 网口: 1 个千兆电口 6 个万兆光口含模块 航插 电源口: 三芯航插口
扩展	4 个 PCI-E 4.0 x16 2 个 PCI-E 4.0 x8 M.2 PCIE 4.0x4
网络接口	1000Mbps 1 千兆网口 10000Mbps 6 万兆光口
电源和功耗	AC 220V ±10% 50Hz; ≤ 800W
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 600 mm x 177mm (W x D x H) 标准 2U 25 kg
温度和湿度	温度: - 工作时: -40℃ ~ +55℃ - 存储时: -55℃ ~ +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