

APC-7220 加固计算机



- 4 核 8 线程英特尔酷睿处理器
- 内存可达 128G DDR4
- 标准 2U 可上架
- 可在 -25℃ - 60℃ 温度范围内稳定工作
- 支持电口千兆和光口万兆网络通信
- 具有很强的扩展能力
- 铝合金机箱，做三防处理可以满足舰船上使用
- 电磁兼容满足 GJB151B-2013



加固计算机

产品规格

操作系统	Windows 7 32bit windows 10 桌面版操作系统
处理器	英特尔 酷睿 i7-7700 主频 2.60 ~4.20GHz 4 核 8 线程 8MB Cache 功耗: 65W
内存	标配 32G DDR4 2400MHz 最大支持 128G
硬盘	4T SSD M.2 PCI-E 3.0 x4 读 3200MB/s 写 2800MB/s
显卡	CPU 集成显卡
国产化率	0
I/O 端口	网口: 2 个 10~1000M 网口 航插 USB: 2 x USB 3.0 航插 USB: 1 x USB 2.0 防水帽, 用于调试 串口: 4 x RS-232/422/485 电源口: 1 个 航插 显示口: 1x VGA 航插 其它 I/O 口可选
出线方式	前出线
扩展	支持 PCIe 功能扩展
网络接口	1000Mbps 双千兆网口
电源和功耗	AC 220V ± 10% 50Hz; ≤ 500W
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 500 mm x 88mm (W x D x H) 标准 2U 上架 / 22 kg
温度和湿度	温度 : - 工作时: -25℃ ~ +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 霉 菌 符合 GJB150A-2009 中相关要求
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