

## 需求清单

序号	产品名称	技术参数	数量
1	专业工作站主机	1、处理器：英特尔I7第十代处理器≥8核16线程主频2.90 G，配置风扇导流罩。2、主板：不低于英特尔B460 芯片组，主板与整机同品牌。主板原厂预装Bios网络同传功能，全图形界面，支持鼠标操作。3、内存：≥16GB DDR4 2666MHz内存，2个内存插槽，最高支持64G。4、硬盘：≥128G SSD+1T SATA3 7.5Kmp3.5寸机械硬盘，支持HDD+SSD双硬盘方案，或双SSD硬盘 RAID 0方案。5、显卡：≥1660Ti显卡，板载2个DisplayPort和1个HDMI数字视频端口。6、集成千兆网卡。7、扩展槽：≥1个全高第三代PCIe x16 插槽，≥2 个全高PCIe x1 插槽，≥1个全高PCI 插槽，≥1个用于WiFi 和蓝牙卡的M.2 2230 插槽，≥1 个适用于 2280 PCIe 固态硬盘/英特尔傲腾内存或 2230 PCIe SSD的M.2 插槽，≥3 个 SATA 插槽，适用于 3.5 英寸硬盘、2.5 英寸硬盘/固态硬盘和纤薄光驱。8、I/O接口：≥1个RJ-45 端口，10/100/1000 Mbps，≥4 个第一代USB 2.0 端口（背面，包括 2 个具有智能开机功能的USB 2.0 端口），≥4个第一代USB 3.2 Type-A 端口（正面），≥1个通用音频插孔（正面），≥1个输出音频端口（背面），≥2个PS/2 端口，≥1个HDMI 1.4 端口，≥1个VGA 端口，≥1 个串行端口。9、键鼠：原厂USB键盘鼠标。10、BIOS界面支持鼠标操作。11、电源：400W 80Plus铜牌认证电源，后置电源诊断灯（不启动检查电源），电源铭牌与主机同一品牌。12、机箱，立卧可转换，≤15L，免工具开箱和部件维护，硬盘扩展卡光驱无螺钉设计，带硬盘防震托架。13、预装微软正版Windows10 家庭版（64 位）。14、主机安全：具有USB 端口禁用功能，通过 BIOS 擦除本地硬盘数据（“安全擦除”）；原厂终端管理套件，支持带内系统管理。15、三年专业技术支持7*24小时第2个工作日上门服务，原厂商24*7专线服务，资产标签服务。	1台
2	医生工作站主机	1、主板：不低于英特尔 B460 芯片组，主板与整机同品牌。主板原厂预装 Bios网络同传功能，全图形界面，支持鼠标操作。2、处理器：英特尔I5第十代处理器≥6核12线程主频3.10 G，配置风扇导流罩。3、内存：≥8G 2666MHz DDR4，2个内存插槽，最高支持64G。4、硬盘：≥512G SSD，支持HDD+SSD双硬盘方案，或双SSD硬盘 RAID 0方案。5、显卡：集成显卡。6、网卡：千兆网卡。7、I/O接口：≥1个RJ-45 端口，10/100/1000 Mbps，≥4 个第一代USB 2.0 端口（背面，包括 2 个具有智能开机功能的USB 2.0 端口），≥4个第一代USB 3.2 Type-A 端口（正面），≥1个通用音频插孔（正面），≥1个输出音频端口（背面），≥2个PS/2 端口，≥1个HDMI 1.4 端口，≥1个VGA 端口，≥1 个串行端口。8、扩展槽：≥1个全高第三代PCIe x16 插槽，≥2 个全高PCIe x1 插槽，≥1个全高PCI 插槽，≥1个用于 WiFi 和蓝牙卡的M.2 2230 插槽，≥1 个适用于 2280 PCIe 固态硬盘/英特尔傲腾内存或 2230 PCIe SSD的M.2 插槽，≥3 个 SATA 插槽，适用于 3.5 英寸硬盘、2.5 英寸硬盘/固态硬盘和纤薄光驱。9、机箱：可立可卧，≤15L，隐藏提手，方便运输。10、电源：≥能效为85%（典型值）的 260 W 高效 PSU（80 Plus 铜牌认证，后置电源诊断灯（不启动检查电源），电源铭牌与主机同一品牌。11、键鼠：原厂USB键盘鼠标。12、BIOS界面支持鼠标操作。13、预装微软正版Windows 10 家庭版（64 位）。14、三年专业技术支持7*24小时第2个工作日上门服务，原厂商24*7专线服务，资产标签服务。	46台
3	显示器 1	1、面板类型：IPS面板 2、面板尺寸：≥23.8英寸 3、屏幕比例：16:9 4、最佳分辨率：1920*1080 5、响应时间：≤8ms 6、点距：0.275 毫米 x 0.275 毫米 7、色数：16.7M 8、亮度：≥250cd/m <sup>2</sup> 9、对比度：1000:1 10、可视角度：垂直/ 水平 178°/178° 11、背光类型：LED 12、接口：VGA *1，DP*1	46台
4	显示器 2	1、面板类型：IPS面板(2K) 2、面板尺寸：≥27英寸 3、屏幕比例：16:9 4、最佳分辨率：2560*1440 5、响应时间：≤6ms 6、点距：0.223 毫米 x 0.223 毫米 7、色数：16.7M 8、亮度：≥350cd/m <sup>2</sup> 9、对比度：1000:1 10、可视角度：垂直/ 水平 178°/178° 11、背光类型：LED 12、接口：HDMI*1，DP*1	6台