

二、技术参数

序号	名称	操作系统版本	配置要求	数量
1	教师一体机电脑	国产操作系统	▲ 1. CPU: 核心数≥ 8, 主频$\geq 2.7\text{GHz}$, CPU通过中国信息安全测评中心测评认定, 提供芯片厂家自主可控证明文件; ▲ 2. 内存: 配置$\geq 16\text{G}$ DDR4 内存; ▲ 3. 硬盘: 配置$\geq 1\text{TB}$ M.2 SSD硬盘, 支持2.5寸硬盘扩展; 4. 屏幕: ≥ 23.8吋窄边框显示屏, 分辨率$\geq 1920 \times 1080$, 屏占比$\geq 92\%$, 响应时间$\leq 14\text{ms}$, 亮度$\geq 250\text{nit}$; ▲ 5. 摄像头: 配置200W按压式可隐藏摄像头; 6. 接口: USB接口≥ 8个, Type-C≥ 1个; 1个VGA接口, 1个HDMI接口; ▲ 7. 网卡: 集成1个RJ45自适应1000M以太网卡; 8. 光驱: 支持内置光驱扩展; 9. Wifi: 可选WIFI6无线网卡, 支持蓝牙5.0; 10. 键鼠: 同品牌USB接口键盘鼠标; 11. 电源: 配置120W适配器 ▲ 12. 操作系统: 正版国产操作系统(长期激活), 通过中国信息安全测评中心测评; ▲ 13. 还原软件: 出厂自带备份还原软件, 安装部署快捷, 维护方便, 图形化界面设计; 具有系统备份模块、系统恢复模块、启动修复模块、磁盘分区修复模块, 还原软件升级操作不破坏设备底层BIOS引导与固件配置, 不造成设备启动异常”, 以性能效果描述替代底层架构表述, 进一步放开市场适配范围; 14. 产品认证: “产品认证: 通过3C认证、节能提供证书复印件(需提供生产厂家鲜章); 15. 提供100W小时MTBF证书, 测试认证机构通过CMA、CNAS认证; (需提供生产厂家鲜章) ● 16. 提供3年原厂整机质保, 3年原厂免费上门服务, 加盖生产厂家公章; 17. 通过恶劣环境工作可适应工作高温60°C, 工作25°C, 工作潮湿40°C。可任选其一提供佐证材料(复印件均需加盖生产厂家鲜章): 1. 高低温防腐专项认证证书; 2. 完整覆盖高温60°C、潮湿40°C、防腐性能项目的CMA/CNAS第三方检测报告; ▲ 18. 投标产品需提供厂商的参数确认函; (需提供生产厂家鲜章) 19. 产品需通过第三方测试机构的噪音测试认证, 并出具所投产品的CMA、CNA测试报告。空闲状态: 小于20dB(A) 硬盘工作状态: 小于22dB(A) 工作状态(CPU负载大于50%功耗): 小于25dB(A)。(需提供生产厂家鲜章)	412台