**台式电脑技术参数表**

采购数量为20套台式电脑，合同签订之日起七天内完成全部供货，到货后3个日历天安装、调试完毕。

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **序号** | **主机项目** | **参数** |
| 1 | 处理器类型 | 处理器：Intel Core i5-8500，3.0GHz，6核心，6线程，三级缓存9MB；支持最大128G内存； |
| 2 | 主板 | Q370主板芯片组； |
| 3 | 内存 | 内存8G DDR4 2666；4条内存插槽； |
| 4 | 硬盘 | 1TB 7200RPM SATA3，缓存64MB，SMART IV 硬盘故障前自检 |
| 5 | 显卡 | 集成UHD 显卡 630；DP\*2+VGA\*1，支持双屏或三屏输出 |
| 6 | 声卡 | 带组合麦克风 /耳机插孔、线路输入和线路输出后置端口（3.5毫米） |
| 7 | 机箱 | 立卧两用机箱，7.592L。免工具开启维护，内置音响 |
| 8 | 外置 I/O端口： | 正面：1个耳机接口，5个USB接口（2个USB 3.1,1个USB 3.1 Type-C，2个USB2.0）；背面：1个音频输入接口，1个音频输出接口，2个DP接口，6个USB（4个USB 3.1和2个USB 2.0），1个VGA接口 |
| 9 | 扩展插槽 | 1个半高PCIe x4，1个PCIe x16 |
| 10 | 网络接口 | 1个集成千兆网卡 |
| 11 | 电源 | 180W 内置PFC 电源 |
| 12 | 键盘/鼠标 | HP USB键盘鼠标 |
| 13 | 可靠性 | 平均无故障运行时间不低于105万小时 |
| 14 | 安全性 | 配备可信平台模块 (TPM)，机箱锁槽 |
| 15 | 噪音值认证 | 整机噪音值10.3分贝 |
| 16 | 操作系统 | 支持WIN10或以上操作系统 |
| 17 | 整机认证 | 高温、湿热、阻燃、防腐、防尘 |
|  |  |  |
| **序号** | **显示器项目** | **参数** |
| 1 | 面板类型 | IPS |
| 2 | 屏幕尺寸 | 21.5英寸 |
| 3 | 可视角度范围 | 178°水平；178°垂直 |
| 4 | 亮度 | 不低于250流明 |
| 5 | 对比度 | 10,000,000:1动态；1,000:1静态 |
| 6 | 响应时效 | 5ms灰到灰 |
| 7 | 产品颜色外观 | 黑色 |
| 8 | 屏幕宽高比 | 16:9 |
| 9 | 原始分辨率 | FHD(1920×1080@60Hz) |
| 10 | 支持分辨率 | 1024×768；1280×1024；1280×720；1280×800；1440×900；1600×900;1680×1050；1920×1080；640×480；720×400；800×600 |
| 11 | 显示屏特性 | 防眩光；LED背光；用户控制 |
| 12 | 用户可调 | 亮度；颜色控制；对比度；退出；图像控制；信息；管理；菜单；电源控制；输入控制 |
| 13 | 输入信号 | 1个DisplayPort1.2(支持HDCP)；1个HDMI1.4（支持HDCP）;1个VGA |
| 14 | 工作环境 | 运行温度：5到35°C；运行湿度：20到80%RH;运行海拔高度：0到5000米 |
| 15 | 输入功率 | 输入电压：100到240VAC |
| 16 | 功耗 | 22W（最大值），17W（标准功耗），0.3W（待机） |
| 17 | 不含支架尺寸 | （W×D×H）：48.85×4.01×29.32厘米 |
| 18 | 重量 | 3KG(含支架) |
| 19 | 人体工学特性 | 前后倾斜-5 to 25° |
| 20 | 物理安全特性 | 防盗锁槽（防盗锁需另行购买） |
| 21 | 能源效率合规： | ENERGY STAR认证；EPEAT银牌认证 |
| 22 | 认证合规： | Australian-New Zealand MEPS；BSMI；CB；CCC；CECP；CEL；EAC；ENERGY STAR；FCC；ICES；ISO9241-307；KC；KCC；NOM；PSB；SEPA；TCO Certified Edge；TUV-S；UL/CSA；VCCI；Vietnam MEPS；WEEE；ISC |
| 23 | 环境 | 无砷玻璃；低卤素；无汞显示背光；TCO认证；TCO认证Edge2 |
| 24 | 包含线缆 | 电源线；DisplayPort线缆；VGA线缆；HDMI线缆 |

(一) 售后维护要求：

(1) ▲提供原厂免费上门和硬盘不返还服务（含显示器、鼠标、键盘等所有部件），原厂7\*24小时免费800/400技术电话支持，提供原厂服务承诺文件原件。

(2) 三个工作日内完成保修。

(3) 如三个工作日未能维修正常使用，中标人需提供备机供临时使用。

(4) ★5年免费维保。

(二) 报价要求

投标人报价需分别报出电脑主机与显示器单价，以人民币为结算单位。报价包含运输、电脑安装调试、验收、培训、售后服务等伴随的服务、各种税费等全部费用。

(三) 付款要求

合同签订后,按实际收货数量的等额的增值税普通发票支付费用。