**附件1：**

**招标设备主要参数及要求**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **名称** | **数量单位** | **主要技术参数** |
| 1 | 笔记本电脑 | 1台 | CPU型号：不低于第1代英特尔® 酷睿™ Ultra 9 185H处理器CPU核数：不小于16核CPU主频性能核心：基础频率2.3GHz，最高频率5.1GHz；效率内核：基础频率1.8GHz，最高频率3.8GHz；低功耗高效内核：基础频率1GHz，最高频率2.5GHz；处理器线程数：22线程内存：不低于32GB存储：不低于2TB硬盘类型：SSD屏幕屏幕色彩：Adobe RGB、P3色域,平均DeltaE小于1屏幕类型：OLED屏幕尺寸：14.2英寸屏幕比例：3:2分辨率：不低于3120x2080触摸屏：支持对比度：不低于1000000:1(典型值)亮度：不低于600尼特(典型值)蓝牙：不低于蓝牙5.3摄像头：像素不低于200万扬声器：不少于6个接口：支持Thunderbolt™ 4 x 2 USB-C 摄像头隐私开关机身重量:不高于1000g (含电池） |
| 2 | 笔记本电脑 | 1台 | 处理器:不低于第 12 代智能英特尔®酷睿™ i9-12900H屏幕尺寸:16 英寸IPS屏幕比例:3:2分辨率:不低于2520 × 1680，不低于189 PPI亮度:不低于300 尼特色域:100% sRGB色准:平均 △E<1对比度:1500：1触摸屏:支持十点触控存储:不低于1 TB NVMe PCIe SSD显卡:不低于Intel® Iris® Xe Graphics内存:不低于16 GB 双通道蓝牙:不低于蓝牙 5.2接口:不少于2个USB-A 3.2 Gen 1不少于1个USB-C（支持充电、传输数据和 DisplayPort）不少于1个USB-C （支持ThunderboltTM 4）键盘和触控板:全尺寸背光键盘:大尺寸触控板，支持多点触控电源键:指纹电源键摄像头:不低于1080P 全高清前置摄像头音频:不少于2个麦克风不少于2个扬声器 |
| 3 | 笔记本电脑 | 1台 | 处理器信息CPU规格:不低于Intel® Core™ Ultra 9 185H主频:不低于2.3GHz , 睿频最高不低于5.1 GHz缓存:不低于24MB线程:不低于16核心22线程显卡信息显卡规格:不低于Intel® Arc™ Graphics内存信息内存容量:不低于32GB(板载）内存类型:不低于LPDDR5X 7467MHz硬盘信息硬盘容量:不低于1TB M.2 NVMe™ PCIe® 4.0 SSD接口类型:不少于1个 M.2 2280 PCIE x4 NGFF 接口屏幕信息屏幕分辨率:不低于2.8K (不低于2880 x 1800)屏幕材质:OLED屏屏幕色域:100%DCI-P3是否触控:支持显示比例:16:10机器信息蓝牙类型:不低于BT5.3无线网络:不低于Wi-Fi 6E(802.11ax) (Dual band) 2\*2摄像头:FHD/IR摄像头产品接口:不少于2个USB3.2 Gen1 不少于2个Thunderbolt 4/PD快充两用插孔 不少于1个耳机/耳麦/麦克风插孔 不少于1个HDMI 2.1 TMDS其他支持移动底座接口外接无线键盘 |
| 4 | 平板电脑 | 1台 | 屏幕屏幕尺寸：13.2英寸屏幕色彩：不低于10.7亿色，P3广色域屏幕类型：柔性OLED分辨率：不低于2880 x 1920屏幕比例：3:2PPI：不低于262 PPI触摸屏：多点触控，最多支持10点触控屏幕贴合技术：全贴合屏占比：不低于94%网络SIM卡槽：支持Nano-SIM卡槽，全网通WLAN 频率：2.4GHz和5GHzWLAN 协议：802.11 a/b/g/n/ac/ax，2\*2MIMO存储运行内存（RAM）：不低于16GB存储容量（ROM）：不低于1TB传感器陀螺仪：支持指南针：支持状态指示灯：支持环境光传感器：支持霍尔传感器：支持重力传感器：支持传输功能Wi-Fi工作频段：2.4GHz和5GHz蓝牙传输：不低于Bluetooth 5.2，支持BLE，支持AAC、LDAC，支持星闪GPS：支持，Glonass：支持，北斗：支持摄像功能前置摄像头：不低于1600万像素（f/2.2光圈）+dToF后置摄像头：不低于1300万像素高清摄像头（f/1.8光圈，自动对焦）+不低于 800万像素广角摄像头（f/2.2光圈，固定焦距）传感器类型：背照式（BSI）视频拍摄前置摄像头：最大支持1920×1080@30fps视频录制 后置摄像头：最大支持3840×2160@30fps视频录制其他电池类型：双电芯设计，串联电池，电池额定容量不低于5000mAh，等效容量不低于10100mAh耳机接口：支持Type-C接口扬声器：不少于6个机身重量：不高于600g |
| 5 | 平板电脑 | 1台 | 屏幕屏幕尺寸：11英寸屏幕类型：OLED分辨率：不低于2560 x 1600屏幕比例：16:10PPI：不低于274 PPI存储运行内存（RAM）：不低于12GB存储容量（ROM）：不低于512GB传感器光线感应器：支持重力感应器：支持陀螺仪：支持指南针：支持霍尔传感器：支持传输功能Wi-Fi工作频段：不低于2.4GHz&5GHzGPS：支持蓝牙：不低于Bluetooth 5.2，支持BLE，支持SBC、AAC、LDAC、L2HC星闪：支持摄像功能前置摄像头：不低于1600万像素（ f/2.2光圈，固定焦距）不同拍照模式的照片像素可能有差异，请以实际为准。后置摄像头：不低于1300万像素高清摄像头（f/1.8光圈，自动对焦）+ 不低于800万像素广角摄像头（f/2.2光圈，固定焦距）闪光灯：支持视频拍摄后置主摄像头：支持不低于4K 30fps视频录制；前置摄像头：支持不低于1080P 30fps视频录制照片分辨率后置主摄像头：不低于4160×3120像素； 前置摄像头：不低于4608×3456像素其他电池容量：不低于8300mAh(典型值)耳机接口：USB Type-C接口扬声器：不少于6个USB接口：不低于USB Type-C，USB 3.1 GEN1机身重量：不高于450g |
| 6 | 显示器 | 3台 | 屏幕尺寸：75" （对角1890mm) 背光类型：DLED (直下式LED背光源)屏幕宽高比：16 : 9解析度：不低于3840 x 2160显示面积 (Active) H x V：不小于1649.664(H)mm ×927.936(V)mmPixel Pitch：不大于0.4296mm × 0.4296mm显示色彩：不低于1.07G colors(RGB 8bit+FRC)对比度：不低于1200:1(Typical)亮度：不低于340cd / ㎡可视角度：不低于178°(水平) / 178°(垂直) Typical响应时间：不低于8.0 ms typical (G to G)最高分辨率：不低于3840 x 2160（HDMI）喇叭：喇叭 (内置箱体): 不少于2个运行内存：不低于2GBROM:不低于16GBGPU:不低于G51四核CPU整机功耗：不高于245W，待机功耗：不高于0.5W |