**公共艺术学院影像合成与交互设计实验设备采购清单**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **仪器设备类** | | | | | | |
| 仪器设备  名 称 | 型号及规格 | 数量 | 单价  （元） | 总价  （元） | 主要用途 | 备注 |
| 影像交互编辑设备 | | | | | | |
| 苹果 iMac Pro 工作站 苹果非编工作站 | 2.3GHz 十八核 Intel Xeon W 处理器，Turbo Boost 4.3GHz 64GB 2666MHz DDR4 ECC 内存Radeon Pro Vega 64 图形处理器，16GB HBM2 显存2TB固态硬盘 深空灰 鼠标：magic mouse 2 深空灰 键盘：Magic Keyboard 2带有数字小键盘 - 中文 (拼音) - 深空灰 | 1 |  |  | 8K、4K影像编辑、视频调色、视觉交互设计、项目开发、数据库主机 | 影像工作室 |
| 2021款Apple/苹果 24 英寸 iMac Apple M1芯片 8核中央处理器 8核图形处理器 512GB 存储容量 （银色） | Apple M1 芯片 8 核中央处理器 512GB 存储容量 8GB 内存 24 英寸 4.5K 视网膜显示屏2 两个雷雳 / USB 4 端口 两个 USB 3 端口 千兆以太网端口 鼠标：magic mouse 2（银色） 键盘：Magic Keyboard 2（银色） | 2 |  |  | 高清影像编辑、视觉交互设计、实验项目开发 | 影像工作室 |
| 戴尔（DELL）Precision T7920图形工作站 | T7920主机 2颗 银牌4210R 20核40线程 2.4G 32G内存 2T+512G硬盘 RTX3060-12G独显 | 1 |  |  | 影像非编、图形工作建模 渲染 3D作图 | 影像编辑实验室 |
| 戴尔（DELL）U2720QM 27英寸 4K 超清 IPS Type-C 90W反向充电 HDR400 旋转升降 四边微边框 电脑显示器 | U2720QM 27英寸 4K 超清 IPS Type-C 90W | 2 |  |  | 专业显示器 | 影像编辑实验室 |
| NB F160 显示器支架 气压双屏拼接电脑支架 | NB F160 显示器支架 气压双屏拼接电脑支架 免打孔双屏显示器支架臂 桌面显示器底座伸缩旋转升降17-27英寸 | 1 |  |  | 显示器拼接支架 | 影像编辑实验室 |
| 攀升 战魂 AMD锐龙5 5600X/RTX3060Ti/16G+显示器AOC 27G2 27英寸144HZ | 品名称：攀升 战魂 AMD锐龙5 5600X/RTX3060Ti/16G电脑主机DIY组装机 配置商品编号：10024690934354货号：CXLZJPY5600X3060TiLHR显卡型号：RTX 3060Ti硬盘：固态硬盘处理器：AMD R5 显示器AOC 27G2 27英寸144HZ键盘、鼠标套装 | 1 |  |  | VR虚拟现实主机 | 影像编辑实验室 |
| wacom数位板pth660影拓pro板绘专业手绘板 | WACOM PTH-660  型号: PTH-660 | 2 |  |  | 影像修图、数字暗房处理、数字绘图 | 设备间 |
| 体感交互感应摄像头、适配器 | 微软kinect 2.0传感器PC互动体感器感应摄像头xboxoneS适配器 1080高清、深感摄像头 | 1 |  |  | 体感交互感应器 | 设备间 |
| 合计 |  |  |  |  |  |  |