附件：

|  |
| --- |
| **中国美院良渚校区59人报告厅移动一体机需求清单** |
| 序号 | 名称 | **参数** | **数量** | **单位** |
| 1 | 98寸会议平板一体机 | 一、98"会议平板一体机，4K 超高清显示屏 ，防眩钢化玻璃，高精度红外触控技术，内置 800W 摄像头， 6 阵列麦克风；Android 7.0，可选配Windows 10 企业版的PC模块，支持安卓windows双系统；标配：二支书写笔。参数：1．屏尺寸为98英寸，类型为IPS，亮度(typ)≥350 cd/㎡，可视角度为≥178°，对比度（typ）≥1100：1，显示比例：16:9。2．保证原装液晶A规屏，并提供屏厂证明，屏幕分辨率为3840×2160，满足全高清4K分辨率显示要求。3．屏幕显示灰度分辨等级达到128灰阶及以上，保证画面显示效果细腻。整机采用防眩光玻璃面板, 玻璃透过率不低于85% ,玻璃面板硬度≥7H。4．整机只需连接一根网线或一个无线WIFI，即可实现Windows及Android系统同时联网。5．超薄窄边框设计，整机最薄位置≤30mm以下，屏占比≥85%以上。6．内置1080P 800万像素高清摄像头。7．内置6个麦克风，8米有效拾音距离。8．整机物理开关按键，集屏幕开关、系统开关和节能待机功能三合一，操作更便捷。9．机身具备GB/T 2423.17-2008第2部分防盐雾锈蚀特性，避免长期使用过程中生锈老化。10．整机产品机身为金属外壳，满足GB4943.1-2011标准中的防火要求，有效避免产品意外燃烧，确保环境安全。11．整机符合GB/T 17626.5-2008浪涌（冲击）抗扰度、GB/T 17626.2-2006静电放电抗扰度、GB/T 17626.3-2006射频电磁场辐射抗扰度、GB/T 17626.4-2008电快速瞬变脉冲群抗扰度、GB/T 17626.6-2008射频场感应的传导抗扰度、GB/T 17626.11-2008电压暂降、短时中断和电压变化抗扰度等要求，确保整机使用安全。12．整机具备抗振动、防跌落特性，保证整机运输或使用过程中不易受损。13．采用红外触控技术，触控方式为手指或笔等不透光物体。14．触摸点数：10点书写，20点触摸。15．整机屏幕触摸有效识别高度不大于3.5毫米，即触摸物体距离玻璃外表面高度不大于3.5毫米时，触摸屏识别为点击操作，保证触摸精准。16．防强光干扰，触摸屏的模组能够抵抗太阳光等强光干扰，能在照度80K LUX（勒克司）环境下仍能正常工作。17．整机内置接收模块，除无线传屏器外不需要连接任何附加设备，可实现外部电脑音视频信号实时传输到触摸一体机上（无论整机处于任何通道），并可支持触摸回传。18．无线传屏支持操作系统：Win7/Win8/Win10/Mac OS11.03及以上19．支持同时8个无线传屏器，画面分别投屏到同一个会议平板，可通过按键切换传输不同外部电脑的画面及声音。20．采用单按键设计，只需按一下即可传屏，无需在会议平板上做任何操作。21．提供三种大小笔粗，并预置11种以上颜色，可“无限色盘”自定义笔迹颜色；22．手势操作：单指书写、多指拖拽／移动、单手擦除；23．手势板擦：当手掌在电子白板上触摸时，会被自动识别为板擦，可快速擦除白板内容；24．内容分享：支持白板内容本地／U盘保存，支持二维码和邮件分享，二维码分享时可加密；25．支持集控管理平台软件对接，实现集控相关功能，如：批量设备管理、远程操控、个性化设置、软件管理、报表管理、账号管理等功能。二、OPS模块：超薄插拔式模块化OPS，采用英特尔酷睿第8代处理器，Windows 10 企业版系统，8G运行内存，128G固态硬盘存储， 独显 2GB\_GT1030，集成高清晰立体音效声卡，输入端子：≥2路USB3.0；≥2路 USB 2.0；≥1路麦克风输入；输出端子：≥1路HDMI输出；≥1路 LINE OUT三、无线传屏器：单按键设计，一按即可传屏传输视频、音频和触摸信号支持 4 分屏传输，分屏可独立回传多线程协议优化，传输更稳定可靠更省电，功耗降低至1/3更有质感，金属喷漆，不易留指纹银色发光LOGO，更具科技感投屏时间从20S优化到13S四：智能笔：精细笔尖，还原真实书写支持无线翻页、空鼠、虚拟激光RF 2.4GHz遥控技术，10m无线传输独立USB接收器设计，单节7号电池供电适配新锐款、标准款、经典款、时尚款。五、收纳笔筒：简约精美设计,高端金属质感耐用 ABS 塑料内衬，支持全新配件收纳 2 个无线传屏和 2支触控笔六、移动推车：全金属外观，稳重简洁自带托盘，支持前后安装静音万向轮，轻松移动高度自由调整，视野自由掌控适配 98 英寸设备，整体结构的安全性必须达到国家与行业规定与标准。 | 2 | 套 |