|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 设备名称 | 生产厂家 | 品牌规格型号 | 数量/单位 | 单价（元） | 单项总价（元） |
| 1 | 86寸交互智能平板 | 广州视睿电子科技有限公司 | 品牌：希沃、型号：F86EA（一）整机主要性能：1.整机屏幕：尺寸≥86英寸，采用LED液晶A规屏，屏幕显示灰度≥128灰阶，屏幕两侧无明显图标触控按键，防止老师误触带来的操作麻烦。2.★三合一按键：整机的开机、关机、待机操作按键为同一个，有效降低用户学习成本。（需提供国家级权威检测机构所出具的权威检测报告并加盖厂商公章）3.★整机具备至少3路前置USB3.0接口,且前置USB接口全部支持Windows及Android双系统读取，将U盘插入任意前置USB接口，均能被Windows及Android系统识别，防止老师误操作（需提供国家级权威检测机构所出具的权威检测报告并加盖厂商公章）4.输入端子:≥1路VGA；≥1路Audio；≥1路AV；≥1路YPbPr；≥2路HDMI(其中≥1路为HDMI2.0)；≥1路TV RF；≥2路USB；≥1路Line in；≥1路RS232接口；≥1路RJ45。5.★内置拾音麦克风：麦克风的拾音距离≥3米，方便录制老师人声（需提供国家级权威检测机构所出具的权威检测报告并加盖厂商公章）。6.自动节能功能：当设备在五分钟内处于无信号接收状态时，将会自动关机，节省能耗。7.智能亮度调节：整机能感应并自动调节屏幕亮度来达到在不同光照环境下的不同亮度显示效果，此功能可自行开启或关闭。8.★双系统联网：整机只需连接一根网线，即可实现Windows及Android系统同时联网（需提供国家级权威检测机构所出具的权威检测报告并加盖厂商公章）。9.一线传输：采用单按键设计，只需一根USB线即可实现外部电脑与交互智能平板之间高清视频信号、音频信号以及触摸信号的实时传输；可兼容市面上具备通用USB端子的各类电脑。10.触控书写：采用红外触控技术，支持在Windows与安卓系统中进行十点触控及十点书写。11.触摸精准性：整机屏幕触摸有效识别高度小于3.5mm,，即触摸物体距离玻璃外表面高度低于3.5mm时，触摸屏识别为点击操作，保证触摸精准。12.防遮挡设计：触摸屏具有防遮挡功能，触摸接收器在单点或多点遮挡后仍能正常书写，确保老师课堂操作的流畅性。13.★整机具备内置摄像头，摄像头的像素≥500万，支持二维码扫码识别功能，帮助用户调用在线资源（需提供国家级权威检测机构所出具的权威检测报告并加盖厂商公章）14.自动分类：在嵌入式安卓操作系统下，能对TV多媒体USB所读取到的课件文件进行自动归类，可快速分类查找office文档、音乐、视频、图片等文件，检索后可直接在界面中打开。15.外接设备设计：当外接电脑设备时，如整机处于关机上电状态，则接上外接电脑后自动开机。如整机处于正常使用状态，则设备能自动识别并切换到对应的VGA/HDMI信号源通道，且断开后能回到上一通道。自动跳转前支持选择确认，待确认后再跳转。16.硬件自检：无需借助PC，整机可一键进行硬件自检，包括对触摸框、PC模块、光感系统等模块进行检测，并针对不同模块给出问题原因提示，支持直接扫描系统提供的二维码进行在线客服问题报修。17.U盘锁：支持智能U盘锁功能，整机可设置触摸及按键自动锁定，保证无关人士无法自由操作，需要使用时只需插入USB key即可解锁。18.★音乐课工具：整机处于任意通道下，在屏幕侧边可调出节拍器功能，可自由调整节拍类型、快慢等，适应更多课堂场景（需提供国家级权威检测机构所出具的权威检测报告并加盖厂商公章）。19.★DBX音效：设备支持DBX音效，支持用户在菜单中开启/关闭DBX-TV中总恒音、总绚音、总环音的功能（需提供国家级权威检测机构所出具的权威检测报告并加盖厂商公章）。 20.★一键录屏：设备支持通过前置物理按键一键启动录屏功能，可将屏幕中显示的课件、音频等内容与老师人声同步录制，方便制作教学视频。（需提供国家级权威检测机构所出具的权威检测报告并加盖厂商公章）。 （二）电脑模块：1.★采用模块化电脑方案，按压式卡扣，抽拉内置式，≥120pin接口，无需工具即可快速拆卸电脑模块。（需提供国家级权威检测机构所出具的权威检测报告并加盖厂商公章）2.处理器：Intel Core i5,内存：≥8G DDR4笔记本内存配置，硬盘：≥256G SSD固态硬盘3.★具有独立非外扩展的接口：电脑上≥6个USB接口，其中包含≥2个USB3.0接口；视频输出接口：≥1路HDMI ；≥1路DP。（需提供国家级权威检测机构所出具的权威检测报告并加盖厂商公章）。 4.具有标准PC防盗锁孔，确保电脑模块安全防盗。 | 19台 | 28250.00 | 536750.00 |
| 2 | 组合式推拉黑板 | 广州市智启文教用品有限公司 | 品牌：智启、型号：ZQ-40131、尺寸：整体尺寸≥4000\*1300mm；可根据实际需要调整。2、结构：内外双层结构，内层为两块固定书写板与智能平板正面平齐，外层为两块滑动书写板。3、面板：优质树脂烤漆板面，厚度≥0.27mm，板面经过双面双涂处理，书写流畅，易写易擦。4、夹层：超高密度泡沫板夹层，厚度≥15mm，密度≥18kg/m3，泡沫板经过双面双砂处理，防潮不变形。5、底板：优质镀锌钢板底板，厚度≥0.2mm，钝化处理，防锈防潮。6、边框：绿板边框：采用壁厚≥1.2mm优质铝型材。7、保护角：四角采用ABS工程防爆塑料，模具一次成型，抗冲击力强。8、外框：采用壁厚≥1.2mm优质铝型材。 | 19块 | 1750.00 | 33250.00 |