

技术商务评分明细（专家1）

项目名称：学校教学多媒体设备（TZJY-YHZFCG-2025-0603）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	台州市新友诚信息科技有限公司	浙江教育用品发展有限公司	智翔计算机系统工程（杭州）有限责任公司	浙江迅捷天诚科技有限公司
1	技术	技术指标	0-10	10.0	9.0	9.0	9.0
2.1	技术	交互智能一体机品牌制造商具有一定的软件能力成熟度，并通过中国国家认证认可监督管理委员会SPCA评估5级的得3分，4级得1分，其它不得分（提供证书）	0-3	3.0	3.0	0.0	0.0
2.2	技术	为响应国家标准GB/T29490-2013知识产权管理规范，交互智能一体机的品牌制造商具备有效期内的知识产权管理体系认证（IPMS）的得1分（提供证书）； 所投的交互智能一体机符合《GB 40070-2021儿童青少年学习用品近视防控卫生要求》的教学多媒体产品显示技术要求得1分（提供检测报告）； 所投预装的教学软件著作权人与交互智能一体机品牌制造商一致得2分（提供软件著作权证书）。	0-4	4.0	4.0	0.0	3.0
3.1	技术	为确保个人信息与数据安全，所投交互智能一体机预装软件具备公安部门出具的信息系统安全等级二级或以上得1分（提供等保证明）。	0-1	1.0	1.0	0.0	1.0
3.2	技术	为保护青少年身心健康，构建良好的教学资源环境，所投交互智能一体机预装的教学软件具备对不良或敏感信息进行安全监测的得1分（提供监测证明）。	0-1	1.0	1.0	0.0	1.0
4	技术	性能优化	0-6	6.0	6.0	0.0	2.0
5.1	技术	所投交互智能一体机的配套服务具备区县管理端软件授权的，得1分； 所投产品包含可对学校已有的友商产品进行集中管控的软件的得1分； 预装的教学软件在教学应用（如教学资源、备授课等）方面具有人工智能应用，得1分（无佐证材料不得分）；	0-3	3.0	3.0	0.0	3.0
5.2	技术	根据所投交互智能一体机的其它正偏离响应对于教学功能优化的实质性进行评分，评分范围（2/1.5/1/0.5/0）	0-2	1.5	2.0	0.5	1.0
6	技术	实施能力	0-2	1.5	2.0	1.0	1.0
7	技术	响应方案	0-2	1.5	1.5	0.5	1.0
8	技术	培训计划	0-2	1.5	1.5	1.0	0.5
9	技术	业绩案例	0-3	3.0	3.0	0.0	3.0
10.1	技术	提供产品整体提供（含配套服务）6年原厂质量保证期，不得降低。7年原厂质保得1分，8年原厂质保得3分	0-3	3.0	3.0	0.0	0.0
10.2	技术	投标人承诺质保期内所投产品无法维修则给予免费更换的得2分	0-2	2.0	2.0	0.0	2.0
10.3	技术	投标人提供详细完整的“三包”、售后服务网点分布、针对性的本地化服务服务措施（包括服务措施、回访等）。根据提供的服务方案评分，评分范围（1.5/1/0.5/0）	0-1.5	1.0	1.5	1.0	0.0
10.4	技术	质保期，投标人为加强本项目售后服务，在本地设有服务网点得1.5分	0-1.5	1.5	1.5	0.0	0.0

技术商务资信评分明细表

11.1	技术	护眼：演示任何情况下可通过整机物理按键一键启用滤减蓝光的护眼模式；学科教学时可设置调用纸质护眼模式。 根据演示功能的完整度及优劣性评分	0-1	1.0	1.0	0.0	1.0
11.2	技术	触控：演示支持教师使用手指、普通笔不同触控物书写和批注功能，支持在书写状态时，无需切换，通过手势触控直接识别进入擦写状态，方便教师使用。	0-1	1.0	1.0	0.0	1.0
11.3	技术	降半屏：演示一键降半屏，方便身高较小的教师对设备的顶部区域的书写、功能操控。	0-1	0.5	1.0	0.0	1.0
11.4	技术	学科工具：数学立体图形六面图不同颜色并可手动立体旋转及展开；语文支持诗词导入并配有电子朗读及注释；听写工具：支持自定义选择英语单词或语文生词，一键开启听写朗读；展示多学科工具，诸如化学、物理、生物、历史、地理等丰富的辅助教学功能。	0-2	2.0	1.5	0.0	1.5
11.5	技术	快捷工具：白板软件设计众有课堂教学快捷工具，帮助学科教师在课堂教学中提高教学效率，比如手写识别规范字、手画识别几何图形、智能抠像、计时、公式、化学方程式、自定义功能、快速切换教学模式等。	0-1	1.0	1.0	0.0	1.0
11.6	技术	学科资源：提供配套的全学科教学资源，包含但不限于语文、数学、英语、政治、历史、地理、物理、化学、生物。版本包含但不限于统编版、人教版、浙教版等。	0-1	1.0	1.0	0.0	1.0
11.7	技术	微课教学：现场白板软件新建微课，演示老师录制微课时可批注、书写、剪辑拆分以及删除，支持录制语音转文字，可快速精准定位实录内容，可自动定位到对应位置，无需手动矫正。支持录制的微课生成分享二维码，支持扫码即可进行查阅	0-1	1.0	1.0	0.0	1.0
11.8	技术	下课锁屏：支持教师一键下课锁屏功能，支持扫码验证身份解锁、密码解锁，防止学生破解。	0-1	1.0	1.0	0.0	1.0
11.9	技术	无线展台：支持教师用手机、平板等移动端，用投标教学白板软件开展课堂作业多张拍照、实验直播等方式，无需增加额外设备，无线投影到交互智能一体机上，实现展台功能	0-1	1.0	1.0	0.0	1.0
11.10	技术	远程巡课：支持同时查看多个教室的实时摄像头画面、设备屏幕画面；支持巡课单个教室内屏幕、摄像头实时画面及声音，可远程发消息、发语音双向交流	0-1	1.0	1.0	0.0	1.0
11.11	技术	教学空间：支持教师个人空间，个人空间无其他的附件使用条件限制；支持教师教学资源的上传到空间，构建校本资源库，方便教师间使用校本资源库进行备授课	0-1	1.0	1.0	0.0	1.0
11.12	技术	教学教研：提供白板软件具备数字化教研功能，包括备课组、听评课、集体备课、校本资源、校本资源库等，支持教师通过教学软件上传教案、课件发起集体备课活动，参与教师可打点评论、多稿修改、稿件对比及生成集备报告。	0-1	1.0	1.0	0.0	1.0
合计			0-60	57.0	57.5	13.0	40.0

专家（签名）：

技术商务评分明细（专家2）

项目名称：学校教学多媒体设备（TZJY-YHZFCG-2025-0603）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	台州市新友诚信息科技有限公司	浙江教育用品发展有限公司	智翔计算机系统工程（杭州）有限责任公司	浙江迅捷天诚科技有限公司
1	技术	技术指标	0-10	10.0	9.0	9.0	9.0
2.1	技术	交互智能一体机品牌制造商具有一定的软件能力成熟度，并通过中国国家认证认可监督管理委员会SPCA评估5级的得3分，4级得1分，其它不得分（提供证书）	0-3	3.0	3.0	0.0	0.0
2.2	技术	为响应国家标准GB/T29490-2013知识产权管理规范，交互智能一体机的品牌制造商具备有效期内的知识产权管理体系认证（IPMS）的得1分（提供证书）； 所投的交互智能一体机符合《GB 40070-2021儿童青少年学习用品近视防控卫生要求》的教学多媒体产品显示技术要求得1分（提供检测报告）； 所投预装的教学软件著作权人与交互智能一体机品牌制造商一致得2分（提供软件著作权证书）。	0-4	4.0	4.0	0.0	3.0
3.1	技术	为确保个人信息与数据安全，所投交互智能一体机预装软件具备公安部门出具的信息系统安全等级二级或以上得1分（提供等保证明）。	0-1	1.0	1.0	0.0	1.0
3.2	技术	为保护青少年身心健康，构建良好的教学资源环境，所投交互智能一体机预装的教学软件具备对不良或敏感信息进行安全监测的得1分（提供监测证明）。	0-1	1.0	1.0	0.0	1.0
4	技术	性能优化	0-6	6.0	6.0	0.0	2.0
5.1	技术	所投交互智能一体机的配套服务具备区县管理端软件授权的，得1分； 所投产品包含可对学校已有的友商产品进行集中管控的软件的得1分； 预装的教学软件在教学应用（如教学资源、备授课等）方面具有人工智能应用，得1分（无佐证材料不得分）；	0-3	3.0	3.0	0.0	3.0
5.2	技术	根据所投交互智能一体机的其它正偏离响应对于教学功能优化的实质性进行评分，评分范围（2/1.5/1/0.5/0）	0-2	1.5	2.0	0.5	1.0
6	技术	实施能力	0-2	1.5	2.0	1.0	1.0
7	技术	响应方案	0-2	1.5	1.5	0.5	1.0
8	技术	培训计划	0-2	1.5	1.5	1.0	0.5
9	技术	业绩案例	0-3	3.0	3.0	0.0	3.0
10.1	技术	提供产品整体提供（含配套服务）6年原厂质量保证期，不得降低。7年原厂质保得1分，8年原厂质保得3分	0-3	3.0	3.0	0.0	0.0
10.2	技术	投标人承诺质保期内所投产品无法维修则给予免费更换的得2分	0-2	2.0	2.0	0.0	2.0
10.3	技术	投标人提供详细完整的“三包”、售后服务网点分布、针对性的本地化服务服务措施（包括服务措施、回访等）。根据提供的服务方案评分，评分范围（1.5/1/0.5/0）	0-1.5	1.0	1.5	1.0	0.0
10.4	技术	质保期，投标人为加强本项目售后服务，在本地设有服务网点得1.5分	0-1.5	1.5	1.5	0.0	0.0

技术商务资信评分明细表

11.1	技术	护眼：演示任何情况下可通过整机物理按键一键启用滤减蓝光的护眼模式；学科教学时可设置调用纸质护眼模式。 根据演示功能的完整度及优劣性评分	0-1	1.0	1.0	0.0	1.0
11.2	技术	触控：演示支持教师使用手指、普通笔不同触控物书写和批注功能，支持在书写状态时，无需切换，通过手势触控直接识别进入擦写状态，方便教师使用。	0-1	1.0	1.0	0.0	1.0
11.3	技术	降半屏：演示一键降半屏，方便身高较小的教师对设备的顶部区域的书写、功能操控。	0-1	1.0	1.0	0.0	1.0
11.4	技术	学科工具：数学立体图形六面图不同颜色并可手动立体旋转及展开；语文支持诗词导入并配有电子朗读及注释；听写工具：支持自定义选择英语单词或语文生词，一键开启听写朗读；展示多学科工具，诸如化学、物理、生物、历史、地理等丰富的辅助教学功能。	0-2	2.0	1.5	0.0	1.5
11.5	技术	快捷工具：白板软件设计众有课堂教学快捷工具，帮助学科教师在课堂教学中提高教学效率，比如手写识别规范字、手画识别几何图形、智能抠像、计时、公式、化学方程式、自定义功能、快速切换教学模式等。	0-1	1.0	1.0	0.0	1.0
11.6	技术	学科资源：提供配套的全学科教学资源，包含但不限于语文、数学、英语、政治、历史、地理、物理、化学、生物。版本包含但不限于统编版、人教版、浙教版等。	0-1	1.0	1.0	0.0	1.0
11.7	技术	微课教学：现场白板软件新建微课，演示老师录制微课时可批注、书写、剪辑拆分以及删除，支持录制语音转文字，可快速精准定位实录内容，可自动定位到对应位置，无需手动矫正。支持录制的微课生成分享二维码，支持扫码即可进行查阅	0-1	1.0	1.0	0.0	1.0
11.8	技术	下课锁屏：支持教师一键下课锁屏功能，支持扫码验证身份解锁、密码解锁，防止学生破解。	0-1	1.0	1.0	0.0	1.0
11.9	技术	无线展台：支持教师用手机、平板等移动端，用投标教学白板软件开展课堂作业多张拍照、实验直播等方式，无需增加额外设备，无线投影到交互智能一体机上，实现展台功能	0-1	1.0	1.0	0.0	1.0
11.10	技术	远程巡课：支持同时查看多个教室的实时摄像头画面、设备屏幕画面；支持巡课单个教室内屏幕、摄像头实时画面及声音，可远程发消息、发语音双向交流	0-1	1.0	1.0	0.0	1.0
11.11	技术	教学空间：支持教师个人空间，个人空间无其他的附件使用条件限制；支持教师教学资源的上传到空间，构建校本资源库，方便教师间使用校本资源库进行备授课	0-1	1.0	1.0	0.0	1.0
11.12	技术	教学教研：提供白板软件具备数字化教研功能，包括备课组、听评课、集体备课、校本资源、校本资源库等，支持教师通过教学软件上传教案、课件发起集体备课活动，参与教师可打点评论、多稿修改、稿件对比及生成集备报告。	0-1	0.5	1.0	0.0	1.0
合计			0-60	57.0	57.5	13.0	40.0

专家（签名）：

技术商务评分明细（专家3）

项目名称：学校教学多媒体设备（TZJY-YHZFCG-2025-0603）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	台州市新友诚信息科技有限公司	浙江教育用品发展有限公司	智翔计算机系统工程（杭州）有限责任公司	浙江迅捷天诚科技有限公司
1	技术	技术指标	0-10	10.0	9.0	9.0	9.0
2.1	技术	交互智能一体机品牌制造商具有一定的软件能力成熟度，并通过中国国家认证认可监督管理委员会SPCA评估5级的得3分，4级得1分，其它不得分（提供证书）	0-3	3.0	3.0	0.0	0.0
2.2	技术	为响应国家标准GB/T29490-2013知识产权管理规范，交互智能一体机的品牌制造商具备有效期内的知识产权管理体系认证（IPMS）的得1分（提供证书）； 所投的交互智能一体机符合《GB 40070-2021儿童青少年学习用品近视防控卫生要求》的教学多媒体产品显示技术要求得1分（提供检测报告）； 所投预装的教学软件著作权人与交互智能一体机品牌制造商一致得2分（提供软件著作权证书）。	0-4	4.0	4.0	0.0	3.0
3.1	技术	为确保个人信息与数据安全，所投交互智能一体机预装软件具备公安部门出具的信息系统安全等级二级或以上得1分（提供等保证明）。	0-1	1.0	1.0	0.0	1.0
3.2	技术	为保护青少年身心健康，构建良好的教学资源环境，所投交互智能一体机预装的教学软件具备对不良或敏感信息进行安全监测的得1分（提供监测证明）。	0-1	1.0	1.0	0.0	1.0
4	技术	性能优化	0-6	6.0	6.0	0.0	2.0
5.1	技术	所投交互智能一体机的配套服务具备区县管理端软件授权的，得1分； 所投产品包含可对学校已有的友商产品进行集中管控的软件的得1分； 预装的教学软件在教学应用（如教学资源、备授课等）方面具有人工智能应用，得1分（无佐证材料不得分）；	0-3	3.0	3.0	0.0	3.0
5.2	技术	根据所投交互智能一体机的其它正偏离响应对于教学功能优化的实质性进行评分，评分范围（2/1.5/1/0.5/0）	0-2	1.5	2.0	0.5	1.0
6	技术	实施能力	0-2	1.5	2.0	1.0	1.0
7	技术	响应方案	0-2	1.5	1.5	0.5	1.0
8	技术	培训计划	0-2	1.5	1.5	1.0	0.5
9	技术	业绩案例	0-3	3.0	3.0	0.0	3.0
10.1	技术	提供产品整体提供（含配套服务）6年原厂质量保证期，不得降低。7年原厂质保得1分，8年原厂质保得3分	0-3	3.0	3.0	0.0	0.0
10.2	技术	投标人承诺质保期内所投产品无法维修则给予免费更换的得2分	0-2	2.0	2.0	0.0	2.0
10.3	技术	投标人提供详细完整的“三包”、售后服务网点分布、针对性的本地化服务服务措施（包括服务措施、回访等）。根据提供的服务方案评分，评分范围（1.5/1/0.5/0）	0-1.5	1.0	1.5	1.0	0.0
10.4	技术	质保期，投标人为加强本项目售后服务，在本地设有服务网点得1.5分	0-1.5	1.5	1.5	0.0	0.0

技术商务资信评分明细表

11.1	技术	护眼：演示任何情况下可通过整机物理按键一键启用滤减蓝光的护眼模式；学科教学时可设置调用纸质护眼模式。 根据演示功能的完整度及优劣性评分	0-1	1.0	1.0	0.0	1.0
11.2	技术	触控：演示支持教师使用手指、普通笔不同触控物书写和批注功能，支持在书写状态时，无需切换，通过手势触控直接识别进入擦写状态，方便教师使用。	0-1	1.0	1.0	0.0	1.0
11.3	技术	降半屏：演示一键降半屏，方便身高较小的教师对设备的顶部区域的书写、功能操控。	0-1	1.0	1.0	0.0	1.0
11.4	技术	学科工具：数学立体图形六面图不同颜色并可手动立体旋转及展开；语文支持诗词导入并配有电子朗读及注释；听写工具：支持自定义选择英语单词或语文生词，一键开启听写朗读；展示多学科工具，诸如化学、物理、生物、历史、地理等丰富的辅助教学功能。	0-2	2.0	1.5	0.0	1.5
11.5	技术	快捷工具：白板软件设计众有课堂教学快捷工具，帮助学科教师在课堂教学中提高教学效率，比如手写识别规范字、手画识别几何图形、智能抠像、计时、公式、化学方程式、自定义功能、快速切换教学模式等。	0-1	1.0	1.0	0.0	1.0
11.6	技术	学科资源：提供配套的全学科教学资源，包含但不限于语文、数学、英语、政治、历史、地理、物理、化学、生物。版本包含但不限于统编版、人教版、浙教版等。	0-1	1.0	1.0	0.0	1.0
11.7	技术	微课教学：现场白板软件新建微课，演示老师录制微课时可批注、书写、剪辑拆分以及删除，支持录制语音转文字，可快速精准定位实录内容，可自动定位到对应位置，无需手动矫正。支持录制的微课生成分享二维码，支持扫码即可进行查阅	0-1	1.0	1.0	0.0	1.0
11.8	技术	下课锁屏：支持教师一键下课锁屏功能，支持扫码验证身份解锁、密码解锁，防止学生破解。	0-1	1.0	1.0	0.0	1.0
11.9	技术	无线展台：支持教师用手机、平板等移动端，用投标教学白板软件开展课堂作业多张拍照、实验直播等方式，无需增加额外设备，无线投影到交互智能一体机上，实现展台功能	0-1	1.0	1.0	0.0	1.0
11.10	技术	远程巡课：支持同时查看多个教室的实时摄像头画面、设备屏幕画面；支持巡课单个教室内屏幕、摄像头实时画面及声音，可远程发消息、发语音双向交流	0-1	1.0	1.0	0.0	1.0
11.11	技术	教学空间：支持教师个人空间，个人空间无其他的附件使用条件限制；支持教师教学资源的上传到空间，构建校本资源库，方便教师间使用校本资源库进行备授课	0-1	1.0	1.0	0.0	1.0
11.12	技术	教学教研：提供白板软件具备数字化教研功能，包括备课组、听评课、集体备课、校本资源、校本资源库等，支持教师通过教学软件上传教案、课件发起集体备课活动，参与教师可打点评论、多稿修改、稿件对比及生成集备报告。	0-1	0.5	1.0	0.0	1.0
合计			0-60	57.0	57.5	13.0	40.0

专家（签名）：