技术参数响应表

 标的名称：云南民族大学广智院C区阶梯教室建设项目-LED显示一体机

 包 号：LED显示一体机

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 产品名称 | 招标参数要求 | 响应参数 | 响应情况 | 认证资料位置 |
| LED显示一体机 | 1. ▲像素间距：≤1.27mm；显示单元分辨率：≥480×270；屏体尺寸宽度≥4860mm，高度≥2730mm；屏体分辨率≥3840X2160点；显示比例16:9；(需提供相关证明材料例如白皮书、规格书或承诺函等，并加盖原厂公章)。
 | 像素间距：1.26mm；显示单元分辨率：480×270；屏体尺寸：4864mm \*2736mm；屏体分辨率3840X2160点；显示比例16:9； | 正偏离 | 详见《P1.2-220吋显示屏产品规格书》证明文件 |
| 1. ▲LED显示屏产品需采用COB全倒装集成封装产品，不接受SMD三合一/Mini四合一/MIP中间体封装方式； （提供国家认可的第三方检测机构出具的检测报告复印件）
 | 采用集成四合- COB 封装, 集成封装，芯片直接装配到PCB基板上采用微纳米芯片全倒装技术，电气面朝下，PN结处于底面，出光效率高； | 无偏离 | 详见《P1.2-220吋显示屏产品检测报告CTC038F12145QR》，第12页第2、3、4项  |
| 1. ▲模组间缝隙：≤0.1mm；模组间段差：≤0.1mm；亮度：≥600nits；对比度：20000∶1；最大功耗：≤200W/m²；3D功能：支持多种3D格式显示播放；（提供国家认可的第三方检测机构出具的检测报告复印件）
 | 模组间缝隙：0.08mm；模组间段差：0.075mm；亮度：600nits；对比度：20000∶1；最大功耗：≤200W/m²；3D功能：支持多种3D格式显示播放； | 正偏离 | 详见《P1.2-220吋显示屏产品检测报告CTC038F12145QR》，第5页第6、7项，第4页第1、5项，第12页第8项；《P1.2-220吋显示屏产品检测报告CTC038F12144QR》，第3页第1项-最大功耗； |
| 1. ▲具备安卓8.0、Windows10双系统，无缝切换、应用程序全兼容；(需提供相关证明材料例如白皮书、规格书或者承诺函等，并加盖原厂公章)
 | 双系统：内置安卓8.0、Windows 10双系统，无缝切换、应用程序全兼容。 | 无偏离 | 详见《LED智能控制盒BOX30》，二、产品亮点； |
| 1. ▲具备≥2路HDMI视频输入、≥1路HDMI OUT音视频输出、≥1路3.5mm Earphone音视频输出、≥1路USB3.0数据输入输出、≥2路USB2.0数据输入输出、≥RS232；LAN≥2；(需提供相关证明材料例如白皮书、规格书或者承诺函等，并加盖原厂公章)
 | 视频输入：HDMI\*1（前面板）, HDMI\*1(后置面板)；音视频输出：HDMI OUT\*1, 3.5mm Earphone\*1（前面板）；数据输入输出：USB3.0\*1，USB2.0\*2；通信控制端口：RS232\*1(后置面板)；网络接口：安卓 LAN\*1、 Windows LAN\*1、 双频WIFI\*2(支持无线热点)； | 正偏离 | 详见《LED智能控制盒BOX30》，三、产品参数； |
| 1. ▲无线传屏系统支持windows平台、IOS平台、Android平台、MAC 平台、Ubuntu平台等常态化应用平台的接入，要求同屏混合（即手机、平台、笔记本电脑）接入不少于9画面，并能自动分屏显示；(需提供相关证明材料例如白皮书、规格书或者承诺函等，并加盖原厂公章)
 | 无线投屏：支持安卓、IOS、MAC OS、Windows四大系统无线投屏到大屏，极速投屏，全高清显示；支持手机、平台、笔记本电脑等不同信号源9分屏同投，能自动分屏显示，附送硬件投屏器。 | 无偏离 | 详见《LED智能控制盒BOX30》，二、产品亮点； |
| 1. ▲每个单元箱体的模组数量应≤4个；模组使用金属屏蔽支架，（需提供产品实拍图片证明）
 | 每个单元箱体的模组数量为2个；模组使用金属屏蔽支架； | 正偏离 | 详见文件《产品实拍图片（1箱2大模组、安全绳金属屏蔽支架）》 |
| 1. ▲产品需通过中国强制性产品CCC认证，且具备中国环境标志(II 型)产品认证证书，具备体现COB产品内容的中国节能产品认证、色彩品质A级产品认证、绿色健康分级A级产品认证、TUV低蓝光产品认证；（需提供所投产品的认证证书复印件，并加盖LED显示屏制造商公章）
 | 提供中国强制性产品CCC认证，且具备中国环境标志(II 型)产品认证证书，具备体现COB产品内容的中国节能产品认证、色彩品质A级产品认证、绿色健康分级A级产品认证、TUV低蓝光产品认证； | 无偏离 | 详见各认证证书证明文件 |
| 1. ▲提供国家工业和信息化部出具的无线电发射设备型号核准证，且在工业和信息化部政务服务平台可查，需提供查询网站链接；
 | 提供BOX30 SRRC证书；查询网站链接； | 无偏离 | 详见《BOX30 SRRC证书（编号为2023-7993）》，《LED智能控制盒BOX30-查询网站链接及查询截图》文件 |
| 1. ▲硬接口：模组、接收卡与主板采用硬接口设计，板对板设计，无排线，支持直接插拔，接插件镀金>50u厚度，模组浮动式接插件，模组和驱动板之间采用浮动式接插件，具有嵌合纠偏功能；（提供国家认可的第三方检测机构出具的检测报告复印件）
 | 硬接口：模组、接收卡与主板采用硬接口设计，板对板设计，无排线，支持直接插拔，接插件镀金>50u厚度，模组浮动式接插件，模组和驱动板之间采用浮动式接插件，具有嵌合纠偏功能，使连接更稳定； | 无偏离 | 详见《P1.2-220吋显示屏产品检测报告CTC038F12145QR》，第13页第14项 |
| 1. ▲采用≥8核心，4G DDR+32G EMMC或以上配置；Windows系统配置：I5 CPU+8G内存+256G固态硬盘或以上配置；(需提供相关证明材料例如白皮书、规格书或者承诺函等，并加盖原厂公章)
 | 安卓硬件配置：华为海思V811（4G DDR+32G EMMC），8核；Windows系统配置：I5 CPU+8G内存+256G 固态硬盘； | 无偏离 | 详见《LED智能控制盒BOX30》，三、产品参数； |
| 1. ▲轻松管理视频、音频、图片、OFFICE文档四大类文件；支持AI语音助手：语音搜索、语音控制、语音输入；支持遥控操控、语音操控；(需提供相关证明材料例如白皮书、规格书或者承诺函等，并加盖原厂公章)
 | 文件管理：轻松管理视频、音频、图片、OFFICE文档四大类文件，点播随心。AI语音助手：语音搜索、语音控制、语音输入，人工智能助力高效会议。支持遥控操控、\*触摸操控（\*：关于触摸相关功能，需要配置本公司提供的高精度触摸框才能正常使用。）、语音操控、小屏控大屏，四大交互，打通人机交互的连接。 | 无偏离 | 详见《LED智能控制盒BOX30》，二、产品亮点； |
|  | 1. 采用一线一键，极简设计，高度集成；(需提供相关证明材料例如白皮书、规格书或者承诺函等，并加盖原厂公章)
 | 一线一键，极简设计；高度集成，AIO的完整解决方案。 | 无偏离 | 详见《LED智能控制盒BOX30》，二、产品亮点； |
|  | 1. ▲防火等级需达到Class 2级。（提供国家认可的第三方检测机构出具的检测报告复印件）
 | 根据BS 476-7:1997+CORR:2014建筑材料及构件对火反应测试第7部分，制品表面火焰传播速度分级方法规定的测试程序执行。防火等级达到Class 2级。 | 无偏离 | 详见《BS476-7防火认证证书SZIN2312002745PL01-1CN》证明文件 |
|  | 1. ▲安全绳：箱体模组具有防坠落安全绳设计。安全绳材料的选择、结构设计、承载能力、耐久性等方面需通过符合GB 24543-2009标准的安全绳设计；（需提供产品实拍图片证明）
 | 安全绳：箱体模组具有防坠落安全绳设计。安全绳材料的选择、结构设计、承载能力、耐久性等方面需通过符合GB 24543-2009标准的安全绳设计； | 无偏离 | 详见文件《产品实拍图片（1箱2大模组、安全绳金属屏蔽支架）》 |