

# 商务技术文件

项目名称:2025 年度全市法院办公办案电脑采购项目

项目编号:QZZC2025-J1-990170-QZSZ

投标供应商: 广西长基电子科技有限公司

日期: 2025 年 8 月 18 日

## 目 录

一、谈判函.....	6
二、法定代表人身份证.....	7
三、法定代表人授权委托书和代理人身份证.....	8
四、商务响应表.....	9
五、技术响应表.....	11
六、售后服务承诺书.....	59
七、《项目需求》中要求必须提供的材料.....	62
1、笔记本电脑 3C 证书 .....	62
2、笔记本电脑节能证书.....	63
3、笔记本电脑中国环境标志产品认证证书.....	64
4、电脑主机 3C 证书 .....	66
5、电脑主机节能证书.....	67
6、电脑主机中国环境标志产品认证证书.....	70
7、电脑显示器 3C 证书 .....	72
8、电脑显示器节能证书.....	75
9、电脑显示器中国环境标志产品认证证书.....	76
10、笔记本电脑和电脑主机供应链稳定承诺书.....	78
11、产品延保服务报价表.....	79
12、公司备件服务能力.....	80
13、笔记本电脑参数截图证明材料.....	82
(1)、安装与管理均采用 B/S 架构的管理方式, 具备设备分组管理、策略制定下发、全网健康状况监测、统一杀毒、统一漏洞修复、网络流量管理、终端软件管理、硬件资产管理以及各种报表和查询等功能; 需提供功能截图证明。.....	82
(2)、中心支持级联部署及管理, 可实时查看下级系统中心终端威胁及在线情况。管理员可以从主系统中心分割授权客户机数量给下级系统中心, 限制下级系统中心对客户机的注册数量, 上级可登陆下级中心直接进行管理, 同时可实现下级管理中心能够通过主系统中心升级病毒库以及补丁升级数据; 需提供功能截图证明。.....	86
(3)、中心支持虚拟分级管理, 可以实现全区或全市终端都部署在一台服务器上, 但不同地市或县市管理员分别管理所属客户端, 且不影响同一台服务器上的其他终	

端; 需提供功能截图证明。.....	88
(4)、系统支持跨平台统一管理, 系统中心可集中管控 Windows、Linux、虚拟化、国产化等平台中的客户端; 需提供功能截图证明。.....	88
(5)、中心支持数据恢复和备份, 迁移, 支持国产化环境高可用(HA)部署, 当主中心计算机无法正常使用时, 备用中心将自动顶替宕机的主中心正常使用; 需提供功能截图证明。.....	89
(6)、产品必需支持终端对身份鉴别, 包括密码复杂性、长度最小值、密码最短使用期限、密码最长使用期限、强制密码历史、账户锁定阈值、账户锁定时间等安全项进行检查; 需提供功能截图证明。.....	90
(7)、产品需支持入侵防范, 包括禁用共享、启用系统防火墙等安全项进行检查; 需提供功能截图证明。.....	91
(8)、关注功能: 可针对文件/文件夹设置关注, 所关注的文件发生任何增、改变动时, 关注者将收到消息提醒, 以异动形式出现在个人异动列表当中, 提供关注列表管理; 需提供功能截图证明。.....	92
(9)、具备独占式编辑锁, 防止多人在线编辑上传云端, 导致文件丢失、冲突。文档第一使用者对文件自动上锁直到编辑更新完成。期间, 如其他平台用户需对此文件进行编辑, 可向第一使用者申请授权。如第一使用中不释放权限, 其他平台用户可选择待对方编辑完成后自动锁定该文件。需提供功能截图证明。.....	93
14、电脑主机参数截图证明材料.....	94
(1)、安装与管理均采用 B/S 架构的管理方式, 具备设备分组管理、策略制定下发、全网健康状况监测、统一杀毒、统一漏洞修复、网络流量管理、终端软件管理、硬件资产管理以及各种报表和查询等功能; 需提供功能截图证明。.....	94
(2)、中心支持级联部署及管理, 可实时查看下级系统中心终端威胁及在线情况。管理员可以从主系统中心分割授权客户机数量给下级系统中心, 限制下级系统中心对客户机的注册数量, 上级可登陆下级中心直接进行管理, 同时可实现下级管理中心能够通过主系统中心升级病毒库以及补丁升级数据; 需提供功能截图证明。.....	98
(3)、中心支持虚拟分级管理, 可以实现全区或全市终端都部署在一台服务器上, 但不同地市或县市管理员分别管理所属客户端, 且不影响同一台服务器上的其他终端; 需提供功能截图证明。.....	100
(4)、系统支持跨平台统一管理, 系统中心可集中管控 Windows、Linux、虚拟化、	

国产化等平台中的客户端；需提供功能截图证明。.....	101
（5）、中心支持数据恢复和备份，迁移，支持国产化环境高可用(HA)部署，当主中心计算机无法正常使用时，备用中心将自动顶替宕机的主中心正常使用；需提供功能截图证明。.....	102
（6）、产品必需支持终端对身份鉴别，包括密码复杂性、长度最小值、密码最短使用期限、密码最长使用期限、强制密码历史、账户锁定阈值、账户锁定时间等安全项进行检查；需提供功能截图证明。.....	103
（7）、产品需支持入侵防范，包括禁用共享、启用系统防火墙等安全项进行检查；需提供功能截图证明。.....	104
（8）、关注功能：可针对文件/文件夹设置关注，所关注的文件发生任何增、改变动时，关注者将收到消息提醒，以异动形式出现在个人异动列表当中，提供关注列表管理；需提供功能截图证明。.....	105
（9）、具备独占式编辑锁，防止多人在线编辑上传云端，导致文件丢失、冲突。文档第一使用者对文件自动上锁直到编辑更新完成。期间，如其他平台用户需对此文件进行编辑，可向第一使用者申请授权。如第一使用中不释放权限，其他平台用户可选择待对方编辑完成后自动锁定该文件。需提供功能截图证明。.....	106
15、办公软件参数截图证明材料.....	107
（1）、*5.多格式支持：可兼容打开 OFD、PDF、ceb、cebx、sep、gw、gd、s2、s10、s92、s72、ps、txt、rtf、docx、xlsx、pptx、tiff、tif、jpg、jpeg、png、bmp 等格式文档直接阅览。需提供功能截图证明。.....	107
（2）、6.修订注释：支持批注、删除、插入、替换、移动、修改、增加间距、缩小间距、前移、后移、切换字体等修订标记；支持图形注释、文本注释、文本框注释功能。需提供功能截图证明。.....	108
（3）、*7.文档打印：支持打印预览和打印复印件功能，可进行装订成册打印，支持打印内容设置。支持书本和小册子打印；需提供功能截图证明。.....	111
（4）、*12.文档编辑：支持正文文本编辑和图像编辑功能，可在文档页面任意位置添加文本，可设置文本字体、字号、颜色等属性；需提供功能截图证明。.....	114
16、中小企业声明函.....	116
17、办公软件授权书.....	117
18、办公软件售后服务承诺函.....	118

19、办公软件测试报告.....	125
20、计算机软件著作权登记证.....	131

## 一、谈判函

致：钦州市政府采购中心：

依据贵方 项目名称:2025 年度全市法院办公办案电脑采购项目/项目编号:QZZC2025-J1-990170-QZSZ 项目竞争性谈判采购文件，我方 广西长基电子科技有限公司 经正式授权代表 唐志伟 提交响应文件。

据此函，我公司承诺：

1. 我方已详细审阅采购文件（包括澄清或者修改文件），已经了解我方对于采购文件、采购过程、采购结果有依法进行询问、质疑、投诉的权利及相关渠道和要求。
2. 我方不是采购人的附属机构；在获知本项目采购信息后，与采购人聘请的为此项目提供咨询服务的公司及其附属机构没有任何联系。
3. 我方在谈判之前已经与贵方进行了充分的沟通，完全理解并接受采购文件的各项规定和要求，对采购文件的合理性、合法性不再有异议。
4. 我方根据采购文件的规定，承担完成合同的责任和义务。
5. 同意向贵方提供贵方可能要求的与本项目采购有关的人员、数据和资料。
6. 我方向贵方提交的所有响应文件、资料都是准确的和真实的。

与我公司有关的正式通讯方式：

地址：南宁市青秀区竹溪大道 5 号和美家园 1 栋 1 单元二十八层 2704 号房

邮政编码：530022

电话、电报、传真或电传：0771-2623066

开户名称：广西长基电子科技有限公司

开户银行：中国建设银行股份有限公司南宁柳沙半岛支行

账 号：45050160478600000101

供应商（盖章）：广西长基电子科技有限公司

日期：2025 年 8 月 18 日

## 二、法定代表人身份证



### 三、法定代表人授权委托书和代理人身份证

致:钦州市政府采购中心

我 何现海 系 广西长基电子科技有限公司 的法定代表人,现授权委托本单位在职职工 唐志伟 以我方的名义参加 项目名称:2025 年度全市法院办公办案电脑采购项目/项目编号:QZZC2025-J1-990170-QZSZ 的谈判活动,并代表我方全权办理针对上述项目的谈判、签约等具体事务和签署相关文件。

我方对被授权人的签名事项负全部责任。

在撤销授权的书面通知以前,本授权书一直有效。被授权人在授权书有效期内签署的所有文件不因授权的撤销而失效。

被授权人无转委托权,特此委托。

所在部门职务:           商务部          

职务:           主管          

被授权人身份证号码:           450106197802170554          

附:委托代理人身份证(正反面)



供应商(盖章): 广西长基电子科技有限公司

法定代表人签名:           何现海          

2025 年 8 月 18 日

### 四、商务响应表

项目	采购文件要求	供应商的承诺或说明	是否响应
一、谈判要求	1.供应商提供的产品必须是全新、完整、未使用过的、符合国家有关质量安全标准的合格产品。	1.我公司提供的产品是全新、完整、未使用过的、符合国家有关质量安全标准的合格产品。	响应
	2.供应商报价必须包含但不限于:货物、货物标准附件、备品备件、专用工具、包装、运输、装卸、保险等各种费用以及安装、调试、税金、售后服务、技术培训及其他所有成本费用。	2. 我公司报价包含但不限于:货物、货物标准附件、备品备件、专用工具、包装、运输、装卸、保险等各种费用以及安装、调试、税金、售后服务、技术培训及其他所有成本费用。	响应
	3.供应商提供的文件应包括参数里所要求的证明文件(如:3C 认证、节能产品认证证书等)。	3. 我公司提供的文件包括参数里所要求的证明文件(如:3C 认证、节能产品认证证书等)。	响应
二、合同及验收要求	*1.交货时,所有产品均严格按采购文件上的技术规格要求、成交供应商响应和承诺的技术参数及性能和国家标准进行验收,达不到实质性要求的视为产品验收不合格。	*1.交货时,所有产品均严格按采购文件上的技术规格要求、我公司响应和承诺的技术参数及性能和国家标准进行验收,达不到实质性要求的视为产品验收不合格。	响应
	2.成交供应商承诺所提供的产品为符合国家知识产权法律法规要求的正规正版产品,不属于假冒伪劣商品;成交供应商还应保证采购人不受第三方关于侵犯知识产权以及专利权、商标权或工业设计权等知识产权方面的指控,任何第三方如果提出此方面指控均与采购人无关,成交供应商应与第三方交涉,并承担可能发生的一切法律责任、费用和后果;若采购人因此而遭致损失的,成交供应商须赔偿该损失。	2. 我公司商承诺所提供的产品为符合国家知识产权法律法规要求的正规正版产品,不属于假冒伪劣商品;我公司还保证采购人不受第三方关于侵犯知识产权以及专利权、商标权或工业设计权等知识产权方面的指控,任何第三方如果提出此方面指控均与采购人无关,我公司与第三方交涉,并承担可能发生的一切法律责任、费用和后果;若采购人因此而遭致损失的,我公司赔偿该损失。	响应
三、售后服务	1.质保: 整机质量服务要求:免费服务周期(含换件和维修)应不小于3年,支持1小时内软件问题及时响应,远程操作解决问题,24小时上门解决问题。在签订合同前,提供电脑主机品牌厂商针对本项目授权书、参数确认函及售后服务承诺函原件(加盖原厂印章)。	1.质保: 整机质量服务要求:免费服务周期(含换件和维修)3年,支持1小时内软件问题及时响应,远程操作解决问题,24小时上门解决问题。在签订合同前,提供电脑主机品牌厂商针对本项目授权书、参数确认函及售后服务承诺函原件(加盖原厂印章)。	响应
	*2.售后技术服务要求: 2.1 免费送货上门,免费安装调试合格、培训1-2名熟练使用人员,保证随时为采购人提供所需的技术指导;	*2.售后技术服务要求: 2.1 免费送货上门,免费安装调试合格、培训1-2名熟练使用人员,保证随时为采购人提供所需的技术指导;	响应

	2.2 操作系统、办公软件需要使用授权（有独立授权书）。操作系统提供不少于一年升级服务，办公软件提供不少于 3 年免费升级服务。	2.2 操作系统、办公软件需要使用授权（有独立授权书）。操作系统提供一年升级服务，办公软件提供 3 年免费升级服务。	响应
	3.3 其余按采购需求中的服务要求执行。	3.3 其余按采购需求中的服务要求执行。	响应
四、时间及地点要求	1.合同签订期：自成交通知书发出之日起 10 日内签订合同。	1.合同签订期：自成交通知书发出之日起 10 日内签订合同。	响应
	2.交货期：自合同签订之日起 45 日内必须交货并安装调试完毕，并达到验收条件。	2.交货期：自合同签订之日起 45 日内交货并安装调试完毕，并达到验收条件。	响应
	3.交货地点：广西钦州市采购人指定的多个地点（所生产的运输费用由供应商负责）。	3.交货地点：广西钦州市采购人指定的多个地点（所生产的运输费用由我公司负责）。	响应
五、付款方式	合同签订后采购人向成交供应商支付合同款总额的 30%预付款，设备安装调试完，经验收合格后，采购人于 30 天内向成交供应商支付合同款总额的 70%。	同意合同签订后采购人向我公司支付合同款总额的 30%预付款，设备安装调试完，经验收合格后，采购人于 30 天内向我公司支付合同款总额的 70%。	响应
六、其它要求	1.供应商在采购活动中提供虚假材料，以及提供的产品与响应文件不一致的，报采购监管部门查处。	1. 我公司在采购活动中提供虚假材料，以及提供的产品与响应文件不一致的，报采购监管部门查处。	响应
	2.成交供应商所供产品及售后服务不按响应文件履约的，将按照《中华人民共和国政府采购法》及其实施条例、《政府采购非招标采购方式管理办法》等有关规定等严肃处理。	2. 我公司所供产品及售后服务不按响应文件履约的，将按照《中华人民共和国政府采购法》及其实施条例、《政府采购非招标采购方式管理办法》等有关规定等严肃处理。	响应

注：应对照采购文件“第二章 项目需求”中的商务要求逐条作明确的竞标响应。

供应商（盖章）： 广西长基电子科技有限公司

日期： 2025 年 8 月 18 日

## 五、技术响应表

采购项目编号: QZZC2025-J1-990170-QZSZ

采购项目名称: 2025 年度全市法院办公办案电脑采购项目

序号	标的名称	竞争性谈判采购文件要求					响应文件具体响应					响应/偏离	说明
		序号	指标分类	一级指标 <sup>1</sup>	二级指标 <sup>1</sup>	指标要求	序号	指标分类	一级指标 <sup>1</sup>	二级指标 <sup>1</sup>	指标要求响应		
1	笔记本电脑	1	产品规格	*CPU 规格	*CPU 信息	供应商给出 CPU 信息,包含 CPU 型号、物理核心数≥8 核、主频≥2.6GHz、末级缓存容量≥4MB、线程数≥8 线程、热设计功耗≤65W、内存的最高速率≥3200MT/s、通道数≥4、位宽≥64	1	产品规格	*CPU 规格	*CPU 信息	兆芯 KX-6780A、物理核心数 8 核、主频: 2.7GHz、末级缓存容量 8MB、线程数 8 线程、热设计功耗 65W、内存的最高速率 3200MT/s、通道数 4、位宽 64	响应/无偏离	无
		2	产品规格	*内存规格	*内存配置容量	≥16GB	2	产品规格	*内存规格	*内存配置容量	16GB	响应/无偏离	无
		3	产品规格		*内存类型	支持 DDR4/LPDDR4/LPDDR4X 及以上内存类型	3	产品规格		*内存类型	支持 DDR4/LPDDR4/LPDDR4X 及以上内存类型	响应/无偏离	无
		4	产品规格		*内存条配置数量(板载内存不涉及)	≥1	4	产品规格		*内存条配置数量(板载内存不涉及)	1	响应/无偏离	无
		5	产品规格	*主板规格	*主板集成模块	集成资源扩展模块、计算处理模块、音频扩展模块等,主板的互联	5	产品规格	*主板规格	*主板集成模块	集成资源扩展模块、计算处理模块、音频扩展模块等,主板的互联	响应/无偏离	无

					拓扑可通过处理器或交换电路实现						拓扑可通过处理器或交换电路实现			
	6	产品规格		*主板支持的 CPU 和内存情况	主板支持 ARM 或 x86 架构处理器,最高支持的内存类型为 DDR4 或 LPDDR5;	6	产品规格				*主板支持的 CPU 和内存情况	主板支持 ARM 或 x86 架构处理器,最高支持的内存类型为 DDR4 或 LPDDR5;	响应/无偏离	无
	9	产品规格		*单内存插槽最大可支持容量(板载内存不涉及)	≥16GB	9	产品规格				*单内存插槽最大可支持容量(板载内存不涉及)	16GB	响应/无偏离	无
	10	产品规格		*内存插槽满配时提供的最高内存总容量	≥32GB	10	产品规格				*内存插槽满配时提供的最高内存总容量	32GB	响应/无偏离	无
	11	产品规格	*存储设备规格	*固态硬盘数量	≥1 个	11	产品规格	*存储设备规格			*固态硬盘数量	1 个	响应/无偏离	无
	12	产品规格		*固态存储容量	≥512GB	12	产品规格		*固态存储容量	512GB	响应/无偏离	无		
	13	产品规格		*固态硬盘数量	≥1 个	13	产品规格		*固态硬盘数量	1 个	响应/无偏离	无		
	21	产品规格		*存储设备扩展盘位	≥0	21	产品规格		*存储设备扩展盘位	≥0	响应/无偏离	无		
	22	产品规格		*存储设备其他参与要求	a)固态硬盘应符合 SJ/T 11654 相关规定; b)机械硬盘准备时间应不大于 30s; 侧面固定螺丝孔数量可为 4 孔或 6 孔;工作状态环境温度应满足 5℃ ~55℃;其它参数应符合 GB/T 12628 的相关规定	22	产品规格		*存储设备其他参与要求	a)固态硬盘应符合 SJ/T 11654 相关规定; b)机械硬盘准备时间应不大于 30s; 侧面固定螺丝孔数量可为 4 孔或 6 孔;工作状态环境温度应满足 5℃ ~55℃;其它参数应符合 GB/T 12628 的相关规定	响应/无偏离	无		

		23	产品规格	*显卡规格	*显卡类型	独立显卡或集成显卡	23	产品规格	*显卡规格	*显卡类型	集成显卡	响应/无偏离	无
		28	产品规格	*显示设备规格	*显示屏屏占比	≥90%	28	产品规格	*显示设备规格	*显示屏屏占比	90%	响应/无偏离	无
		29	产品规格		*显示屏分辨率	≥1920x1080	29	产品规格		*显示屏分辨率	1920x1080	响应/无偏离	无
		32	产品规格		*显示屏尺寸	供应商给出显示屏尺寸信息	32	产品规格		*显示屏尺寸	显示屏尺寸: 14 寸	响应/无偏离	无
		33	产品规格		*显示屏屏幕比例	16:9	33	产品规格		*显示屏屏幕比例	16:10	响应/无偏离	无
		34	产品规格		*显示屏防蓝光	支持防蓝光模式, 蓝光加权辐射亮度比应 ≤0.0012W/(·cd·sr) (瓦每坎特拉每球面度)	34	产品规格		*显示屏防蓝光	支持防蓝光模式, 蓝光加权辐射亮度比应 ≤0.0012W/(·cd·sr) (瓦每坎特拉每球面度)	响应/无偏离	无
		35	产品规格		*显示屏低频闪	显示屏应支持低频闪 ≤-35dB	35	产品规格		*显示屏低频闪	显示屏应支持低频闪 -35dB	响应/无偏离	无
		36	产品规格		*显示屏防炫目	显示器镜面反射率 ≤10%	36	产品规格		*显示屏防炫目	显示器镜面反射率 10%	响应/无偏离	无
		37	产品规格		*外设规格	*传声器数量	≥1 个	37		产品规格	*外设规格	*传声器数量	1 个
		38	产品规格	*扬声器数量		≥1 个	38	产品规格	*扬声器数量	1 个		响应/无偏离	无
		39	产品规格	*鼠标数量		≥1 个	39	产品规格	*鼠标数量	1 个		响应/无偏离	无
		40	产品规格	*键盘数量		≥1 个	40	产品规格	*键盘数量	1 个		响应/无偏离	无
		41	产品规格	*触控板数量		≥1 个	41	产品规格	*触控板数量	1 个		响应/无偏离	无

		42	产品规格		*摄像头数量	≥1 个	42	产品规格		*摄像头数量	1 个	响应/无偏离	无
		44	产品规格		*键盘按键数目	84 键/105 键等	44	产品规格		*键盘按键数目	86 键	响应/无偏离	无
		45	产品规格	*外设规格	*摄像头像素	≥200 万	45	产品规格	*外设规格	*摄像头像素	200 万	响应/无偏离	无
		46	产品规格		*摄像头分辨率	≥1280x720	46	产品规格		*摄像头分辨率	1280x720	响应/无偏离	无
		47	产品规格		*内置扬声器功率	≥1 瓦/个	47	产品规格		*内置扬声器功率	1 瓦/个	响应/无偏离	无
		48	产品规格		*内置扬声器频率范围	100Hz-20kHz, 其中 100Hz-200Hz:35dB 及以上 ;200Hz-12kHz:55dB 及以上 ,12kHz-18kHz:35dB 及以上	48	产品规格		*内置扬声器频率范围	100Hz-20kHz, 其中 100Hz-200Hz:35dB 及以上 ;200Hz-12kHz:55dB 及以上 ,12kHz-18kHz:35dB 及以上	响应/无偏离	无
		49	产品规格		*内置扬声器总谐波失真	总谐波失真在 300Hz-7kHz 频率范围内宜不高于 5%	49	产品规格		*内置扬声器总谐波失真	总谐波失真在 300Hz-7kHz 频率范围内宜不高于 5%	响应/无偏离	无
		50	产品规格		*内置扬声器最大声压级	最大声压级在粉红噪声播放场景下,工作距离处声压级宜不低于 70dB	50	产品规格		*内置扬声器最大声压级	最大声压级在粉红噪声播放场景下,工作距离处声压级宜不低于 70dB	响应/无偏离	无
		51	产品规格		*键盘键程	0.9mm ~ 2.3 mm	51	产品规格		*键盘键程	0.9mm ~ 2.3 mm	响应/无偏离	无
		52	产品规格		*键盘按键压力	按键压力宜在 0.3~0.8N 之间	52	产品规格		*键盘按键压力	按键压力宜在 0.3~0.8N 之间	响应/无偏离	无
		53	产品规格		*键盘颜色	黑色/银色等商务色系	53	产品规格		*键盘颜色	灰色商务色系	响应/无偏离	无

		54	产品规格		*鼠标连接方式	有线	54	产品规格		*鼠标连接方式	有线	响应/无偏离	无
		55	产品规格		*有线鼠标连接线	≥1.5 米	55	产品规格		*有线鼠标连接线	1.5 米	响应/无偏离	无
		56	产品规格		*鼠标 DPI 分辨率	800~1600	56	产品规格		*鼠标 DPI 分辨率	800~1600	响应/无偏离	无
		58	产品规格		*鼠标其他要求	其它参数应符合 GB/T 26245 的相关规定	58	产品规格		*鼠标其他要求	其它参数应符合 GB/T 26245 的相关规定	响应/无偏离	无
		59	产品规格		*触控板尺寸	≥70mm×50mm	59	产品规格		*触控板尺寸	113mm×76mm	响应/无偏离	无
		60	产品规格		*触控板材质	采用麦拉片或玻璃等材质	60	产品规格		*触控板材质	采用麦拉片或玻璃等材质	响应/无偏离	无
		62	产品规格	*网络设备规格	*有线网卡数量	≥1(可通过扩展坞支持)	62	产品规格	*网络设备规格	*有线网卡数量	1(可通过扩展坞支持)	响应/无偏离	无
		63	产品规格		无线网卡及天线数量	≥1	63	产品规格		无线网卡及天线数量	1	响应/无偏离	无
		65	产品规格	*外部接口规格	*USB 接口数量	USB 接口数量应不少于 3 个,至少包含 1 个 USB3.0 及以上标准接口(可通过拓展坞实现)	65	产品规格	*外部接口规格	*USB 接口数量	USB 接口数量 5 个,包含 5 个 USB3.2 标准接口(可通过拓展坞实现)	响应/无偏离	无
		66	产品规格		*视频接口数量	≥1	66	产品规格		*视频接口数量	1	响应/无偏离	无
		67	产品规格		*输入充电接口数量	≥1	67	产品规格		*输入充电接口数量	1	响应/无偏离	无
		68	产品规格		*音频接口数量	≥1	68	产品规格		*音频接口数量	1	响应/无偏离	无
		70	产品规格	*电池规格	*电池额定能量	≥65Wh	70	产品规格	*电池规格	*电池额定能量	65Wh	响应/无偏离	无

		71	产品规格		*电池充放电次数	≥500 次(常温下 500 次充放电后电池容量应不低于原始容量的 80%)	71	产品规格		*电池充放电次数	500 次(常温下 500 次充放电后电池容量应不低于原始容量的 80%)	响应/无偏离	无
		73	产品规格		*电池安全要求	符合 GB 31241 的规定	73	产品规格		*电池安全要求	符合 GB 31241 的规定	响应/无偏离	无
		76	产品规格	*整机基础规格	*整机结构	a) 产品应符合 GB/T 4208 的相关规定; b) 产品内部结构应符合通用部件的安装需要; c) 所有输入输出接口应符合相关国家或行业标准; d) 产品零部件应紧固无松动,可插拔部件应可靠连接,开关、按钮和其它控制部件应灵活可靠,布局应方便使用; e) 所有 I/O 连接器及需插接线缆的部位应预留用户操作空间,方便插拔解锁与插拔线缆; f) 可插拔板卡插槽部位应预留安装、拆卸或更换板卡空间; g) 拆装可能接触到	76	产品规格	*整机基础规格	*整机结构	a) 产品应符合 GB/T 4208 的相关规定; b) 产品内部结构应符合通用部件的安装需要; c) 所有输入输出接口应符合相关国家或行业标准; d) 产品零部件应紧固无松动,可插拔部件应可靠连接,开关、按钮和其它控制部件应灵活可靠,布局应方便使用; e) 所有 I/O 连接器及需插接线缆的部位应预留用户操作空间,方便插拔解锁与插拔线缆; f) 可插拔板卡插槽部位应预留安装、拆卸或更换板卡空间; g) 拆装可能接触到	响应/无偏离	无



					装等过程不易脱落, 撕下无残留; n) 显示屏的开合机械寿命应能承受至少 15000 次的显示屏开合, 显示屏机械转轴的扭力应保持初始状态下扭力的 75%以上; o) 其它要求应符合 GB/T 9813.2 的相关规定					装等过程不易脱落, 撕下无残留; n) 显示屏的开合机械寿命应能承受至少 15000 次的显示屏开合, 显示屏机械转轴的扭力应保持初始状态下扭力的 75%以上; o) 其它要求应符合 GB/T 9813.2 的相关规定			
		77	产品规格		*整机噪音	25 摄氏度环温条件: 空闲小于等于 38dBA 满载小于等于 45dBA	77	产品规格		*整机噪音	25 摄氏度环温条件: 空闲小于等于 38dBA 满载小于等于 45dBA	响应/ 无偏离	无
		78	产品规格		*整机散热	产品在环境温度 25℃且运行在满载的状态下, 可触及面温度范围内应不高于 45℃, 各表面温度应符合以下要求: a) 键帽温度不高于 38℃; b) 键盘间隙温度不高于 40℃; c) 掌托温度不高于 38℃; d) 触控板温度不高于 38℃; e) 底壳温度不高于 45℃	78	产品规格		*整机散热	产品在环境温度 25℃且运行在满载的状态下, 可触及面温度范围内应不高于 45℃, 各表面温度应符合以下要求: a) 键帽温度不高于 38℃; b) 键盘间隙温度不高于 40℃; c) 掌托温度不高于 38℃; d) 触控板温度不高于 38℃; e) 底壳温度不高于 45℃	响应/ 无偏离	无
		79	产品规格		*整机能效限定值	产品能效限定值应达到 GB 28380-2 012 标准中能效等级 2 级及以上 (供应商必须在响应文件中提供所	79	产品规格		*整机能效限定值	产品能效限定值应达到 GB 28380-2 012 标准中能效等级 2 级及以上(供应商必须在响应文件中提供所提	响应/ 无偏离	无

					提供产品的 3C 认证及节能产品认证证书并加盖供应商公章, 否则响应无效);					供产品的 3C 认证及节能产品认证证书并加盖供应商公章, 否则响应无效);		
80	产品规格		*整机重量	≤1, 5kg	80	产品规格	*整机重量	1, 5kg	响应/无偏离	无		
81	产品规格		*整机厚度	≤17mm(不含脚垫)	81	产品规格	*整机厚度	17mm(不含脚垫)	响应/无偏离	无		
83	产品规格		*机身颜色	一般选用灰色/黑色等商务色系	83	产品规格	*机身颜色	选用灰色商务色系	响应/无偏离	无		
84	性能要求	*CPU 性能	*CPU 物理核数	≥8	84	性能要求	*CPU 物理核数	8	响应/无偏离	无		
85	性能要求		*CPU 主频	≥2. 6GHz	85	性能要求	*CPU 主频	2. 7GHz	响应/无偏离	无		
86	性能要求		*CPU 末级缓存容量	≥4MB	86	性能要求	*CPU 末级缓存容量	8MB	响应/无偏离	无		
87	性能要求		*CPU 支持的内存最高速率	≥3200MT/s	87	性能要求	*CPU 支持的内存最高速率	3200MT/s	响应/无偏离	无		
88	性能要求	*内存性能	*内存读写速率	≥3200MT/s	88	性能要求	*内存性能	*内存读写速率	3200MT/s	响应/无偏离	无	
89	性能要求	*显卡性能	*显示分辨率	≥1920x1080	89	性能要求	*显示分辨率	1920x1080	响应/无偏离	无		
90	性能要求		*显卡显示芯片核心频率	≥300MHz	90	性能要求	*显卡显示芯片核心频率	300MHz	响应/无偏离	无		
91	性能要求		*显存等效频率	≥1000MT/s	91	性能要求	*显存等效频率	1000MT/s	响应/无偏离	无		

		92	性能要求		*显卡可支持多屏同时显示数量	显卡应支持 2 块屏幕同时显示,分辨率应不低于 1920×1080	92	性能要求		*显卡可支持多屏同时显示数量	显卡应支持 2 块屏幕同时显示,分辨率不低于 1920×1080	响应/无偏离	无
		93	性能要求	*显示设备性能	*显示屏刷新率	≥60Hz	93	性能要求	*显示设备性能	*显示屏刷新率	60Hz	响应/无偏离	无
		94	性能要求		*显示屏位深	≥8 位	94	性能要求		*显示屏位深	8 位	响应/无偏离	无
		95	性能要求		*显示屏色域	≥99% sRGB	95	性能要求		*显示屏色域	99% sRGB	响应/无偏离	无
		96	性能要求		*显示屏色准	$\Delta E \leq 4$	96	性能要求		*显示屏色准	$\Delta E = 4$	响应/无偏离	无
		97	性能要求		*显示屏响应时间	≤30ms	97	性能要求		*显示屏响应时间	30ms	响应/无偏离	无
		98	性能要求		*显示屏亮度	≥250 尼特	98	性能要求		*显示屏亮度	250 尼特	响应/无偏离	无
		99	性能要求		*显示屏亮度一致性	≥70%	99	性能要求		*显示屏亮度一致性	70%	响应/无偏离	无
		100	性能要求		*显示屏对比度	≥500:1	100	性能要求		*显示屏对比度	500:1	响应/无偏离	无
		101	性能要求		*显示屏其他参数	其它参数应符合 SJ/T 11292 的相关规定	101	性能要求		*显示屏其他参数	其它参数应符合 SJ/T 11292 的相关规定	响应/无偏离	无
		102	性能要求		*网络设备性能	*有线网卡速率	最高速率不低于 1000Mbps, 支持 10Mbps、100Mbps、1000Mbps 速率自适应	102		性能要求	*网络设备性能	*有线网卡速率	最高速率不低于 1000Mbps, 支持 10Mbps、100Mbps、1000Mbps 速率自适应
		103	性能要求	*支持无线技术协议		支持 WAPI 或 WiFi5.0 及以上协议	103	性能要求	*支持无线技术协议	支持 WAPI 或 WiFi5.0 及以上协议		响应/无偏离	无
		104	性能要求	*无线网卡频宽		≥20MHz	104	性能要求	*无线网卡频宽	20MHz		响应/无偏离	无

		105	性能要求	*电源适配器性能	*电源适配器电源效率	在 20%/50%/100%负载下效率均应不低于 87%	105	性能要求	*电源适配器性能	*电源适配器电源效率	在 20%/50%/100%负载下效率均应不低于 87%	响应/无偏离	无
		106	性能要求	*待机性能	*满载待机性能(LTP)	≥1.5 小时	106	性能要求	*待机性能	*满载待机性能(LTP)	1.5 小时	响应/无偏离	无
		107	功能要求	*主板功能	*内存扩展接口(板载内存不涉及)	供应商给出内存扩展接口数量	107	功能要求	*主板功能	*内存扩展接口(板载内存不涉及)	内存扩展接口数量1个	响应/无偏离	无
		109	功能要求		*主板 USB 瞬间过流保护	支持瞬间过流保护功能	109	功能要求		*主板 USB 瞬间过流保护	支持瞬间过流保护功能	响应/无偏离	无
		110	功能要求		*主板防静电保护	支持防静电保护功能	110	功能要求		*主板防静电保护	支持防静电保护功能	响应/无偏离	无
		111	功能要求	*主板功能	*I/O 接口功能	内置或通过扩展坞支持数据传输接口、视频接口、音频接口、网络接口、电源接口等各类标准接口产品应集成键盘、触控板输入部件,同时应具备接入键盘、鼠标、写字板等外设的能力,宜支持触摸屏、语音交互、手写笔等人机交互功能	111	功能要求	*主板功能	*I/O 接口功能	内置或通过扩展坞支持数据传输接口、视频接口、音频接口、网络接口、电源接口等各类标准接口产品应集成键盘、触控板输入部件,同时应具备接入键盘、鼠标、写字板等外设的能力,宜支持触摸屏、语音交互、手写笔等人机交互功能	响应/无偏离	无
		112	功能要求		*显卡外接显示接口	至少支持 VGA、HDMI、DVI、DP、Type-C 中 1 种显示接口	112	功能要求		*显卡外接显示接口	至少支持 VGA、HDMI、DVI、DP、Type-C 中 1 种显示接口	响应/无偏离	无
		113	功能要求	*显卡功能	*显示功能	支持显示屏,同时应支持外接显示器。显示屏和外接显示器应支持多屏同时显示,显示模式应支持复制模式和扩展模式	113	功能要求	*显卡功能	*显示功能	支持显示屏,同时应支持外接显示器。显示屏和外接显示器应支持多屏同时显示,显示模式应支持复制模式和扩展模式	响应/无偏离	无

		119	功能要求	*外设功能	*光驱功能	光驱应支持只读、刻录等类型;最大读取速度 CD 不低于 24× 150KB/s; 最大读取速度 DVD 不低于 8× 1358KB/s; 最大刻录速度 CD 不低于 24× 150KB/s; 最大刻录速度 DVD 不低于 6× 1358KB/s; 应兼容光盘类型包含只读光盘、可读写光盘、可擦写光盘等	119	功能要求	*外设功能	*光驱功能	光驱应支持只读、刻录等类型;最大读取速度 CD 不低于 24× 150KB/s; 最大读取速度 DVD 不低于 8× 1358KB/s; 最大刻录速度 CD 不低于 24× 150KB/s; 最大刻录速度 DVD 不低于 6× 1358KB/s; 应兼容光盘类型包含只读光盘、可读写光盘、可擦写光盘等	响应/无偏离	无
		120	功能要求	*存储功能	*存储功能	支持信息存储功能,包括支持易失性存储功能和非易失性存储功能。为提升存储性能和降低存储功耗,非易失性存储宜支持固态存储设备,如 SSD/UFS。产品应支持外出接口可以与独立的存储设备进行数据交互	120	功能要求	*存储功能	*存储功能	支持信息存储功能,包括支持易失性存储功能和非易失性存储功能。为提升存储性能和降低存储功耗,非易失性存储宜支持固态存储设备,如 SSD/UFS。产品应支持外出接口可以与独立的存储设备进行数据交互	响应/无偏离	无
		121	功能要求	*网络设备功能	*网络功能	a)支持网络连接、网络开启/关闭功能;b)支持访问网络和数据交换功能	121	功能要求	*网络设备功能	*网络功能	a)支持网络连接、网络开启/关闭功能;b)支持访问网络和数据交换功能	响应/无偏离	无
		122	功能要求		*无线网卡频段	支持双频段	122	功能要求		*无线网卡频段	支持双频段	响应/无偏离	无
		124	功能要求		*数据传输	支持数据传输能力,并提供数据流量和异常日志记录功能	124	功能要求		*数据传输	支持数据传输能力,并提供数据流量和异常日志记录功能	响应/无偏离	无

		125	功能要求		*蓝牙协议	支持蓝牙模块, 蓝牙协议不低于 5.0 版本	125	功能要求		*蓝牙协议	支持蓝牙模块, 蓝牙协议不低于 5.0 版本	响应/无偏离	无
		126	功能要求		有线网卡接口类型	支持 RJ45 接口	126	功能要求		有线网卡接口类型	支持 RJ45 接口	响应/无偏离	无
		127	功能要求		*无线网卡标准	符合 GB 15629.11 所有部分	127	功能要求		*无线网卡标准	符合 GB 15629.11 所有部分	响应/无偏离	无
		129	功能要求	*外部接口功能	*音频接口类型	不少于 1 个, 宜支持 3.5mm 孔径的 3 段式或 4 段式接口。若支持 4 段式接口, 宜支持线序的自动识别及切换功能	129	功能要求	*外部接口功能	*音频接口类型	不少于 1 个, 宜支持 3.5mm 孔径的 3 段式或 4 段式接口。若支持 4 段式接口, 宜支持线序的自动识别及切换功能	响应/无偏离	无
		130	功能要求		*视频接口类型	至少支持 VGA、HDMI、DVI、DP、Type-C 中 1 种显示接口	130	功能要求		*视频接口类型	至少支持 VGA、HDMI、DVI、DP、Type-C 中 1 种显示接口	响应/无偏离	无
		131	功能要求		*HDMI、DP、Type-C 显示接口要求	若提供 HDMI 或 DP 或 Type-C 作为显示接口, 应支持音频和视频同步输出	131	功能要求		*HDMI、DP、Type-C 显示接口要求	若提供 HDMI 或 DP 或 Type-C 作为显示接口, 应支持音频和视频同步输出	响应/无偏离	无
		132	功能要求		*输入充电接口类型	DC in 或 Type-C 接口	132	功能要求		*输入充电接口类型	DC in 或 Type-C 接口	响应/无偏离	无
		136	功能要求	*电源功能	*电源线适配能力	符合 GB 15934-2008 对于可拆线插头 GB15934 不做要求	136	功能要求	*电源功能	*电源线适配能力	符合 GB 15934-2008 对于可拆线插头 GB15934 不做要求	响应/无偏离	无
		137	功能要求	*操作系统及软件功能	*中文信息处理要求	符合 GB 18030 的相关规定	137	功能要求	*操作系统及软件功能	*中文信息处理要求	符合 GB 18030 的相关规定	响应/无偏离	无
		138	功能要求		*操作系统备份及还原功能	支持操作系统备份及还原功能	138	功能要求		*操作系统备份及还原功能	支持操作系统备份及还原功能	响应/无偏离	无
		139	功能要求		*固件备份还原能力	支持备份及还原固件的功能	139	功能要求		*固件备份还原能力	支持备份及还原固件的功能	响应/无偏离	无
		140	功能要求		*操作系统及驱动升级	支持通过网络、闪存盘等方式对操作系统、驱动进行升级	140	功能要求		*操作系统及驱动升级	支持通过网络、闪存盘等方式对操作系统、驱动进行升级	响应/无偏离	无

		142	功能要求		*BIOS 支持关闭通讯接口	支持 BIOS 关闭以太网及 USB 接口功能	142	功能要求		*BIOS 支持关闭通讯接口	支持 BIOS 关闭以太网及 USB 接口功能	响应/无偏离	无
		143	功能要求		*固件查看信息	支持查看固件版本、内存信息、主板信息、处理器信息和系统时间信息等功能	143	功能要求		*固件查看信息	支持查看固件版本、内存信息、主板信息、处理器信息和系统时间信息等功能	响应/无偏离	无
		144	功能要求		*固件设置启动顺序	支持设置启动顺序功能,并按照设置的启动顺序启动	144	功能要求		*固件设置启动顺序	支持设置启动顺序功能,并按照设置的启动顺序启动	响应/无偏离	无
		145	功能要求		*固件设置口令	支持设置口令、修改口令、验证口令功能	145	功能要求		*固件设置口令	支持设置口令、修改口令、验证口令功能	响应/无偏离	无
		146	功能要求		*固件设置网络引导	支持网络引导启动和关闭功能	146	功能要求		*固件设置网络引导	支持网络引导启动和关闭功能	响应/无偏离	无
		153	可靠性要求	*存储设备可靠性	*固态硬盘寿命	TBW $\geq$ 80TB(条件:240GB 硬盘容量)	153	可靠性要求	*存储设备可靠性	*固态硬盘寿命	TBW = 80TB(条件:240GB 硬盘容量)	响应/无偏离	无
		154	可靠性要求		*机械硬盘寿命	通电时间 $\geq$ 5 万小时	154	可靠性要求		*机械硬盘寿命	通电时间 5 万小时	响应/无偏离	无
		155	可靠性要求	*显示设备可靠性	*显示屏屏幕失效点	符合 GB/T 9813.2 的要求	155	可靠性要求	*显示设备可靠性	*显示屏屏幕失效点	符合 GB/T 9813.2 的要求	响应/无偏离	无
		156	可靠性要求	*外设可靠性	*键盘按键寿命	$\geq$ 1000 万次	156	可靠性要求	*外设可靠性	*键盘按键寿命	1000 万次	响应/无偏离	无
		157	可靠性要求		*鼠标按键寿命	$\geq$ 500 万次	157	可靠性要求		*鼠标按键寿命	500 万次	响应/无偏离	无
		158	可靠性要求		*键盘鼠标线材寿命	键盘鼠标所用线材经 $\pm$ 60° 弯折不低于 3000 次,功能、外观完好	158	可靠性要求		*键盘鼠标线材寿命	键盘鼠标所用线材经 $\pm$ 60° 弯折不低于 3000 次,功能、外观完好	响应/无偏离	无

		159	可靠性要求		*风扇寿命	≥4 万小时	159	可靠性要求		*风扇寿命	4 万小时	响应/ 无偏离	无
		160	可靠性要求	* 整机可靠性要求	*电磁兼容性要求的抗扰度	符合 GB/T 9254.2 的规定	160	可靠性要求	* 整机可靠性要求	*电磁兼容性要求的抗扰度	符合 GB/T 9254.2 的规定	响应/ 无偏离	无
		161	可靠性要求		*环境条件要求的气候环境适应性	符合 GB/T 9813.2 中规定	161	可靠性要求		*环境条件要求的气候环境适应性	符合 GB/T 9813.2 中规定	响应/ 无偏离	无
		162	可靠性要求		*环境条件要求的振动适应性	符合 GB/T 9813.2 中规定	162	可靠性要求		*环境条件要求的振动适应性	符合 GB/T 9813.2 中规定	响应/ 无偏离	无
		163	可靠性要求		*环境条件要求的冲击适应性	符合 GB/T 9813.2 中规定	163	可靠性要求		*环境条件要求的冲击适应性	符合 GB/T 9813.2 中规定	响应/ 无偏离	无
		164	可靠性要求		*环境条件要求的碰撞适应性	符合 GB/T 9813.2 中规定	164	可靠性要求		*环境条件要求的碰撞适应性	符合 GB/T 9813.2 中规定	响应/ 无偏离	无
		165	可靠性要求		*环境条件要求的自由跌落适应性	符合 GB/T 9813.2 中规定	165	可靠性要求		*环境条件要求的自由跌落适应性	符合 GB/T 9813.2 中规定	响应/ 无偏离	无
		166	可靠性要求		*环境条件要求的运输包装件跌落适应性	符合 GB/T 9813.2 中规定	166	可靠性要求		*环境条件要求的运输包装件跌落适应性	符合 GB/T 9813.2 中规定	响应/ 无偏离	无
		167	可靠性要求		*MTBF 测试	MTBF(m1) ≥3 万小时	167	可靠性要求		*MTBF 测试	MTBF(m1) 3 万小时	响应/ 无偏离	无

	168	兼容要求		*常用软件兼容	支持流式软件、版式软件、浏览器、邮件客户端、解压软件、多媒体、图形图像处理等常用软件	168	兼容要求		*常用软件兼容	支持流式软件、版式软件、浏览器、邮件客户端、解压软件、多媒体、图形图像处理等常用软件	响应/无偏离	无
	169	兼容要求	*兼容要求	*数据库兼容	兼容 3 个及以上厂商的数据库产品	169	兼容要求	*兼容要求	*数据库兼容	兼容 3 个及以上厂商的数据库产品	响应/无偏离	无
	170	兼容要求		*中间件兼容	兼容 3 个及以上厂商中间件产品	170	兼容要求		*中间件兼容	兼容 3 个及以上厂商中间件产品	响应/无偏离	无
	171	兼容要求		*平台软件兼容	兼容 3 个及以上厂商云计算及大数据平台	171	兼容要求		*平台软件兼容	兼容 3 个及以上厂商云计算及大数据平台	响应/无偏离	无
	172	包装及运输要求	*包装及运输要求	*标志、包装、运输和贮存	符合 GB/T 9813.2 和商品包装政府采购需求标准的相关规定	172	包装及运输要求	*包装及运输要求	*标志、包装、运输和贮存	符合 GB/T 9813.2 和商品包装政府采购需求标准的相关规定	响应/无偏离	无
	173	服务要求		*配置检查工具	提供自检测试工具	173	服务要求		*配置检查工具	提供自检测试工具	响应/无偏离	无
	174	服务要求	*服务要求	*服务响应	a) 提供产品 3 年维保及上门服务(满足同城 4 小时、异地 12 小时响应要求); b) 提供政企专线 7*24 在线服务; c) 现场保障技术服务团队队员,国内上门服务地级市覆盖率达 100%	174	服务要求	*服务要求	*服务响应	a) 提供产品 3 年维保及上门服务(满足同城 4 小时、异地 12 小时响应要求); b) 提供政企专线 7*24 在线服务电话: 15807800277; c) 现场保障技术服务团队队员,国内上门服务地级市覆盖率达 100%	响应/无偏离	无
	175	服务要求		*服务周期	支持产品延保≥3 年提供每年延保服务报价提供备件服务能力	175	服务要求		*服务周期	支持产品延保 3 年提供每年延保服务报价提供备件服务能力 6 年(自购买之日起)	响应/无偏离	无

					≥6 年(自购买之日起)								
		176	服务要求		*预装操作系统	<p>预装符合桌面操作系统政府采购需求标准的正版操作系统</p> <p>功能要求:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>系统集成自研输入法支持五笔、拼音和双拼,支持搜狗、讯飞、华宇等主流输入法</li> <li>当用户忘记密码后,支持在登录界面查看开机密码提示,辅助找回密码,并支持在公网环境下通过手机号或邮箱的方式快速找回密码。</li> <li>需提供不依赖服务端的解决方案,支持在短期内实现在 X86 和 ARM 架构的国产桌面操作系统上使用原系统上使用的B/S架构业务系统、C/S架构客户端软件、外设,保证业务不中断。</li> <li>需支持在打印机设备缺乏Linux驱动的情况下,可基于 windows 打印驱动实现在 Linux</li> </ol>	176	服务要求		*预装操作系统	<p>预装符合桌面操作系统政府采购需求标准的正版操作系统</p> <p>功能要求:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>系统集成自研输入法支持五笔、拼音和双拼,支持搜狗、讯飞、华宇等主流输入法</li> <li>当用户忘记密码后,支持在登录界面查看开机密码提示,辅助找回密码,并支持在公网环境下通过手机号或邮箱的方式快速找回密码。</li> <li>需提供不依赖服务端的解决方案,支持在短期内实现在 X86 和 ARM 架构的国产桌面操作系统上使用原系统上使用的B/S架构业务系统、C/S架构客户端软件、外设,保证业务不中断。</li> <li>需支持在打印机设备缺乏Linux驱动的情况下,可基于 windows 打印驱动实现在 Linux</li> </ol>	响应/无偏离	无

				<p>系统上的正常的打印。</p> <p>5. 需提供无服务中心的远程协助工具,提高运维人员的运维效率。支持网络穿透技术,在局域网和公共网络环境下均可完成远程协助。支持强制握手协议,主控端发起请求后,必须经过受控端确认方可建立连接。支持受控端一键取消控制权,保证受控端安全。支持观察和控制两种协助模式、断网重连、IP 黑名单、连接记录查询。</p> <p>6. 供货时提供操作系统厂商写明用户名称的正版授权文件。</p>				<p>系统上的正常的打印。</p> <p>5. 需提供无服务中心的远程协助工具,提高运维人员的运维效率。支持网络穿透技术,在局域网和公共网络环境下均可完成远程协助。支持强制握手协议,主控端发起请求后,必须经过受控端确认方可建立连接。支持受控端一键取消控制权,保证受控端安全。支持观察和控制两种协助模式、断网重连、IP 黑名单、连接记录查询。</p> <p>6. 供货时提供操作系统厂商写明用户名称的正版授权文件。</p>		
	177	服务要求	*培训服务	供应商提供培训材料、产品手册、培训视频等培训相关内容	177	服务要求	*培训服务	供应商提供培训材料、产品手册、培训视频等培训相关内容	响应/无偏离	无
	178	服务要求	*典型问题解决手册	供应商提供典型问题解决说明文档或视频	178	服务要求	*典型问题解决手册	供应商提供典型问题解决说明文档或视频	响应/无偏离	无
	179	服务要求	*厂家升级软件与扩容服务	供应商提供上门升级部件/软件的增值服务	179	服务要求	*厂家升级软件与扩容服务	供应商提供上门升级部件/软件的增值服务	响应/无偏离	无

		180	服务要求		*整机质量服务要求	免费服务周期(含换件和维修)应不小于3年	180	服务要求		*整机质量服务要求	免费服务周期(含换件和维修)3年	响应/无偏离	无
		181	服务要求		*合格证书要求	供应商提供产品合格证	181	服务要求		*合格证书要求	供应商提供产品合格证	响应/无偏离	无
		182	服务要求		*开箱组装/使用指导要求	供应商提供开箱组装/使用指导	182	服务要求		*开箱组装/使用指导要求	供应商提供开箱组装/使用指导	响应/无偏离	无
		183	服务要求		*驱动下载服务要求	供应商提供驱动光盘或下载方式	183	服务要求		*驱动下载服务要求	供应商提供驱动光盘或下载方式	响应/无偏离	无
		184	服务要求		*兼容适配软件下载服务要求	供应商提供兼容适配软件下载渠道(光盘、网站)	184	服务要求		*兼容适配软件下载服务要求	供应商提供兼容适配软件下载渠道(光盘、网站)	响应/无偏离	无
		186	供应保障要求	*供应链合规性	*产品部件保障	保障产品主要部件,应提供6年的备件服务能力(自购买之日起),或提供可兼容原设备的升级换代产品	186	供应保障要求	*供应链合规性	*产品部件保障	保障产品主要部件,应提供6年的备件服务能力(自购买之日起),或提供可兼容原设备的升级换代产品	响应/无偏离	无
		187	供应保障要求	*供应链质量	*抗干扰性	当产品部件出现供应风险时,供应商应通知采购人并提供风险应对方案确保产品的服务保障	187	供应保障要求	*供应链质量	*抗干扰性	当产品部件出现供应风险时,供应商应通知采购人并提供风险应对方案确保产品的服务保障	响应/无偏离	无
		188	供应保障要求		*供应能力证明	提供供应链稳定承诺书,确保产品的部件在产品服务周期内稳定供货	188	供应保障要求		*供应能力证明	提供供应链稳定承诺书,确保产品的部件在产品服务周期内稳定供货	响应/无偏离	无
		189	安全要求		*关键部件安全要求	CPU 和操作系统等关键部件应当符合安全可靠测评要求	189	安全要求		*关键部件安全要求	CPU 和操作系统等关键部件应当符合安全可靠测评要求	响应/无偏离	无
		191	安全要求		*密码算法实现	CPU 芯片应符合 GM/T 0008 的相关规定,或芯片密码模块应符合	191	安全要求		*密码算法实现	CPU 芯片应符合 GM/T 0008 的相关规定,或芯片密码模块应符合	响应/无偏离	无

					GB/T 37092 或 GM/T 0028 的相关规定					GB/T 37092 或 GM/T 0028 的相关规定			
		192	安全要求		安全物理锁	支持安全物理锁	192	安全要求		安全物理锁	支持安全物理锁	响应/无偏离	无
		193	安全要求		*信息安全基本要求	<p>a)应符合 GB/T 39276 的 5.2 的规定;</p> <p>b)生产厂商应建立漏洞跟踪表,保证产品版本涉及到的漏洞(如驱动程序等)可查看;</p> <p>c)不得包含已知的恶意代码或漏洞,不存在未声明的指令、功能、接口</p> <p>1、安装与管理均采用 B/S 架构的管理方式,具备设备分组管理、策略制定下发、全网健康状况监测、统一杀毒、统一漏洞修复、网络流量管理、终端软件管理、硬件资产管理以及各种报表和查询等功能;需提供功能截图证明。2、中心支持级联部署及管理,可实时查看下级系统中心终端威胁及在线情况。管理员可以从主系统中心分割授权客户机数量给</p>	193	安全要求		*信息安全基本要求	<p>a)应符合 GB/T 39276 的 5.2 的规定;</p> <p>b)生产厂商应建立漏洞跟踪表,保证产品版本涉及到的漏洞(如驱动程序等)可查看;</p> <p>c)不得包含已知的恶意代码或漏洞,不存在未声明的指令、功能、接口</p> <p>1、安装与管理均采用 B/S 架构的管理方式,具备设备分组管理、策略制定下发、全网健康状况监测、统一杀毒、统一漏洞修复、网络流量管理、终端软件管理、硬件资产管理以及各种报表和查询等功能;需提供功能截图证明。2、中心支持级联部署及管理,可实时查看下级系统中心终端威胁及在线情况。管理员可以从主系统中心分割授权客户机数量给</p>	响应/无偏离	无

					<p>下级系统中心,限制下级系统中心对客户机的注册数量,上级可登陆下级中心直接进行管理,同时可实现下级管理中心能够通过主系统中心升级病毒库以及补丁升级数据;需提供功能截图证明。</p> <p>3、中心支持虚拟分级管理,可以实现全区或全市终端都部署在一台服务器上,但不同地市或县市管理员分别管理所属客户端,且不影响同一台服务器上的其他终端;需提供功能截图证明。</p> <p>4、系统支持跨平台统一管理,系统中心可集中管控 Windows、Linux、虚拟化、国产化等平台中的客户端;需提供功能截图证明。</p> <p>5、中心支持数据恢复和备份,迁移,支持国产化环境高可用(HA)部署,当主中心计算机无法正常使用时,备用</p>					<p>下级系统中心,限制下级系统中心对客户机的注册数量,上级可登陆下级中心直接进行管理,同时可实现下级管理中心能够通过主系统中心升级病毒库以及补丁升级数据;需提供功能截图证明。</p> <p>3、中心支持虚拟分级管理,可以实现全区或全市终端都部署在一台服务器上,但不同地市或县市管理员分别管理所属客户端,且不影响同一台服务器上的其他终端;需提供功能截图证明。</p> <p>4、系统支持跨平台统一管理,系统中心可集中管控 Windows、Linux、虚拟化、国产化等平台中的客户端;需提供功能截图证明。</p> <p>5、中心支持数据恢复和备份,迁移,支持国产化环境高可用(HA)部署,当主中心计算机无法正常使用时,备用</p>		
--	--	--	--	--	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--	--	--	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--

					<p>中心将自动顶替宕机的主中心正常使用；需提供功能截图证明。</p> <p>6、产品必需支持终端对身份鉴别，包括密码复杂性、长度最小值、密码最短使用期限、密码最长使用期限、强制密码历史、账户锁定阈值、账户锁定时间等安全项进行检查；需提供功能截图证明。</p> <p>7、产品需支持入侵防范，包括禁用共享、启用系统防火墙等安全项进行检查；需提供功能截图证明。</p> <p>8、关注功能：可针对文件/文件夹设置关注，所关注的文件发生任何增、改变动时，关注者将收到消息提醒，以异动形式出现在个人异动列表当中，提供关注列表管理；需提供功能截图证明。</p> <p>9、具备独占式编辑锁，防止多人在线编辑上传云端，导致文件丢</p>					<p>中心将自动顶替宕机的主中心正常使用；需提供功能截图证明。</p> <p>6、产品必需支持终端对身份鉴别，包括密码复杂性、长度最小值、密码最短使用期限、密码最长使用期限、强制密码历史、账户锁定阈值、账户锁定时间等安全项进行检查；需提供功能截图证明。</p> <p>7、产品需支持入侵防范，包括禁用共享、启用系统防火墙等安全项进行检查；需提供功能截图证明。</p> <p>8、关注功能：可针对文件/文件夹设置关注，所关注的文件发生任何增、改变动时，关注者将收到消息提醒，以异动形式出现在个人异动列表当中，提供关注列表管理；需提供功能截图证明。</p> <p>9、具备独占式编辑锁，防止多人在线编辑上传云端，导致文件丢</p>		
--	--	--	--	--	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--	--	--	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--

						失、冲突。文档第一使用者对文件自动上锁直到编辑更新完成。期间,如其他平台用户需对此文件进行编辑,可向第一使用者申请授权。如第一使用中不释放权限,其他平台用户可选择待对方编辑完成后自动锁定该文件。需提供功能截图证明。					失、冲突。文档第一使用者对文件自动上锁直到编辑更新完成。期间,如其他平台用户需对此文件进行编辑,可向第一使用者申请授权。如第一使用中不释放权限,其他平台用户可选择待对方编辑完成后自动锁定该文件。需提供功能截图证明。		
		194	安全要求		*固件安全启动	支持固件安全启动功能,固件启动过程中只有通过启动校验才能正常启动	194	安全要求		*固件安全启动	支持固件安全启动功能,固件启动过程中只有通过启动校验才能正常启动	响应/无偏离	无
		195	安全要求		*限用物质的限量要求	符合 GB/T 26572 中规定	195	安全要求		*限用物质的限量要求	符合 GB/T 26572 中规定	响应/无偏离	无
2	电脑主机	1	产品规格	*CPU 规格	*CPU 信息	供应商给出 CPU 信息,包含 CPU 型号、物理核心数≥8 核、主频≥2.8GHz、末级缓存容量≥4MB、线程数≥16 线程、热设计功耗≤65W、内存的最高速率≥3200MT/s、通道数≥2、位宽≥64;	1	产品规格	*CPU 规格	*CPU 信息	海光 HG-3350、物理核心数 8 核、主频:3.0GHz、末级缓存容量 4MB、线程数 16 线程、热设计功耗 65W、内存的最高速率 3200MT/s、通道数 2、位宽 64;	响应/无偏离	无
		2	产品规格	*内存规格	*内存配置容量	≥16GB	2	产品规格	*内存规格	*内存配置容量	16GB	响应/无偏离	无

		3	产品规格		*内存类型	支持 DDR4/LPDDR4/LPDDR4X 及以上内存类型	3	产品规格		*内存类型	支持 DDR4/LPDDR4/LPDDR4X 及以上内存类型	响应/无偏离	无
		4	产品规格		*内存条配置数量 (板载内存不涉及)	≥1	4	产品规格		*内存条配置数量 (板载内存不涉及)	2 (2*8GB)	响应/无偏离	无
		5	产品规格	* 主板规格	*主板集成模块	集成资源扩展模块、计算处理模块、音频扩展模块等,主板的互联拓扑可通过处理器或交换电路实现	5	产品规格	* 主板规格	*主板集成模块	集成资源扩展模块、计算处理模块、音频扩展模块等,主板的互联拓扑可通过处理器或交换电路实现	响应/无偏离	无
		6	产品规格		*主板支持的 CPU 和内存情况	主板支持 ARM 或 X86 架构处理器,最高支持的内存类型为 DDR4 或 LPDDR5;	6	产品规格		*主板支持的 CPU 和内存情况	主板支持 ARM 或 X86 架构处理器,最高支持的内存类型为 DDR4 或 LPDDR5;	响应/无偏离	无
		9	产品规格		*主板其他内置接口	SATA 接口≥1、USB 接口≥7	9	产品规格		*主板其他内置接口	SATA 接口 4、USB 接口 11	响应/无偏离	无
		10	产品规格		*单内存插槽最大可支持容量 (板载内存不涉及)	≥32GB	10	产品规格		*单内存插槽最大可支持容量 (板载内存不涉及)	32GB	响应/无偏离	无

		11	产品规格		*内存插槽 满配时提供的最高内存总容量	≥128GB	11	产品规格		*内存插槽 满配时提供的最高内存总容量	128GB	响应/ 无偏离	无
		12	产品规格	*存储设备规格	*固态硬盘数量	≥1 个	12	产品规格	*存储设备规格	*固态硬盘数量	1 个	响应/ 无偏离	无
		13	产品规格		*固态存储容量	≥512GB	13	产品规格		*固态存储容量	512GB	响应/ 无偏离	无
		14	产品规格		*机械硬盘数量	≥1 个	14	产品规格		*机械硬盘数量	1 个	响应/ 无偏离	无
		15	产品规格		*机械硬盘总容量	≥1TB	15	产品规格		*机械硬盘总容量	1TB	响应/ 无偏离	无
		16	产品规格		*机械硬盘转速	≥7200rpm	16	产品规格		*机械硬盘转速	7200rpm	响应/ 无偏离	无
		18	产品规格		*机械硬盘形态	3.5 英寸	18	产品规格		*机械硬盘形态	3.5 英寸	响应/ 无偏离	无
		20	产品规格		*固态存储形态	采用插卡或板载等形态, 可选用符合 M.2 或 2.5 寸 SATA 或 mSATA 等标准的插卡形态	20	产品规格		*固态存储形态	采用插卡或板载等形态, 可选用符合 M.2 或 2.5 寸 SATA 或 mSATA 等标准的插卡形态	响应/ 无偏离	无
		22	产品规格		*存储设备其他参数要求	a) 固态硬盘应符合 SJ/T 11654 相关规定; b) 机械硬盘准备时间应不大于 30s; 侧面固定螺丝孔数量可为 4 孔或 6 孔; 工作状态环境温度应满足	22	产品规格		*存储设备其他参数要求	a) 固态硬盘应符合 SJ/T 11654 相关规定; b) 机械硬盘准备时间应不大于 30s; 侧面固定螺丝孔数量可为 4 孔或 6 孔; 工作状态环境温度应满足	响应/ 无偏离	无

					5℃~55℃; 其它参数应符合 GB/T 12628 相关规定					5℃~55℃; 其它参数应符合 GB/T 12628 相关规定		
	23	产品规格	* 显卡规格	*显卡类型	独立显卡或集成显卡	23	产品规格	* 显卡规格	*显卡类型	独立显卡	响应/无偏离	无
	24	产品规格		*独立显卡显存类型	若配置独立显卡, 显存类型应为 DDR4/GDDR5/GDDR6/LPDDR4	24	产品规格		*独立显卡显存类型	独立显卡, 显存类型应为 DDR4/GDDR5/GDDR6/LPDDR4	响应/无偏离	无
	25	产品规格		*独立显卡显存位宽	若配置独立显卡, 显存位宽 $\geq 16$ 位	25	产品规格		*独立显卡显存位宽	若配置独立显卡, 显存位宽 16 位	响应/无偏离	无
	26	产品规格		*独立显卡显存容量	若配置独立显卡, 显存容量 $\geq 1$ GB	26	产品规格		*独立显卡显存容量	若配置独立显卡, 显存容量 2GB	响应/无偏离	无
	40	产品规格	* 外设规格	*鼠标数量	$\geq 1$ 个	40	产品规格	* 外设规格	*鼠标数量	1 个	响应/无偏离	无
	41	产品规格		*键盘数量	$\geq 1$ 个	41	产品规格		*键盘数量	1 个	响应/无偏离	无
	44	产品规格		*键盘按键数目	101 键/104 键等	44	产品规格		*键盘按键数目	104 键	响应/无偏离	无
	51	产品规格	* 外设规格	*键盘连接方式	有线	51	产品规格	* 外设规格	*键盘连接方式	有线	响应/无偏离	无
	52	产品规格		*键盘键程	2.3mm ~ 4.0mm	52	产品规格		*键盘键程	2.3mm ~ 4.0mm	响应/无偏离	无
	53	产品规格		*键盘按键压力	按键压力应在 0.54 N $\pm$ 0.14N	53	产品规格		*键盘按键压力	按键压力应在 0.54 N $\pm$ 0.14N	响应/无偏离	无
	54	产品规格		*有线键盘连接线	$\geq 1.5$ 米	54	产品规格		*有线键盘连接线	1.5 米	响应/无偏离	无

		55	产品规格		*键盘颜色	黑色/银色等商务色系	55	产品规格		*键盘颜色	黑色商务色系	响应/无偏离	无
		57	产品规格		*鼠标连接方式	有线	57	产品规格		*鼠标连接方式	有线	响应/无偏离	无
		58	产品规格		*有线鼠标连接线	≥1.5 米	58	产品规格		*有线鼠标连接线	1.5 米	响应/无偏离	无
		59	产品规格		*鼠标 DPI 分辨率	800~1600	59	产品规格		*鼠标 DPI 分辨率	800~1600	响应/无偏离	无
		60	产品规格		*鼠标颜色	黑色/银色等商务色系	60	产品规格		*鼠标颜色	黑色商务色系	响应/无偏离	无
		61	产品规格		*鼠标其他要求	其它参数应符合 GB/T 26245 的相关规定	61	产品规格		*鼠标其他要求	其它参数应符合 GB/T 26245 的相关规定	响应/无偏离	无
		62	产品规格		内置光驱	支持内置光驱	62	产品规格		内置光驱	支持内置光驱	响应/无偏离	无
		63	产品规格	*网络设备规格	*有线网卡数量	≥1	63	产品规格	*网络设备规格	*有线网卡数量	1	响应/无偏离	无
		66	产品规格	*外部接口规格	*USB 接口数量	机箱前面板应提供不少于 4 个 USB 接口(含 2 个 USB3.0 及以上接口)	66	产品规格	*外部接口规格	*USB 接口数量	机箱前面板应提供 4 个 USB 接口(含 2 个 USB3.0 接口)	响应/无偏离	无
		68	产品规格		*视频接口数量	≥1	68	产品规格		*视频接口数量	3	响应/无偏离	无
		69	产品规格		*音频接口数量	≥1	69	产品规格		*音频接口数量	5	响应/无偏离	无
		71	产品规格	*整机基础规格	*整机外观	a) 产品表面不应有凹痕、划伤、裂缝、变形和污染等。表面涂层均匀,不应起泡、龟裂、脱落和磨	71	产品规格	*整机基础规格	*整机外观	a) 产品表面不应有凹痕、划伤、裂缝、变形和污染等。表面涂层均匀,不应起泡、龟裂、脱落和磨	响应/无偏离	无

					损,金属零部件无锈蚀及其它机械损伤; b) 产品表面说明功能的文字、符号、标志,应清晰、端正、牢固					损,金属零部件无锈蚀及其它机械损伤; b) 产品表面说明功能的文字、符号、标志,应清晰、端正、牢固		
		72	产品规格		*状态指示灯  在产品显著位置提供状态指示功能,如运行状态,并由供应商提供详细参数	72		产品规格		*状态指示灯  在产品显著位置提供状态指示功能,电源灯:开机常亮,关机时常灭; 硬盘灯:硬盘有数据写入/读取时闪烁,无数据写入/读取时常灭; 光驱灯:有数据写入/读取时闪烁,无数据写入/读取时常灭;	响应/ 无偏离	无
		73	产品规格		*整机结构  a) 机箱应符合 GB/T 4208、GB/T 26246 的相关规定; b) 产品内部结构应符合通用部件的安装需求; c) 所有输入输出接口应符合相关国家或行业标准; d) 产品零部件应紧固无松动,可插拔部件应可靠连接,开关、按钮和其它控制部件应灵活可靠,布局应方便使用; e) 所有 I/O 连接器及需插接线缆的部位应预留采购人操	73		产品规格		*整机结构  a) 机箱应符合 GB/T 4208、GB/T 26246 的相关规定; b) 产品内部结构应符合通用部件的安装需求; c) 所有输入输出接口应符合相关国家或行业标准; d) 产品零部件应紧固无松动,可插拔部件应可靠连接,开关、按钮和其它控制部件应灵活可靠,布局应方便使用; e) 所有 I/O 连接器及需插接线缆的部位应预留采购人操	响应/ 无偏离	无

					<p>作空间,方便插拔解锁与插拔线缆;                  f) 可插拔板卡插槽部位应预留安装、拆卸或更换板卡空间;                  g) 拆装可能接触到的金属剪口或金属尖角部位应做防划伤处理,以保证安全;                  h) 整机内部走线应规整,固线结构和位置要合理可靠并做防割线处理,需便于理线和插拔操作,走线应不影响系统各主要部件组装和拆卸;                  i) 如需通过孔走线,过线孔应做防割线处理;                  j) 各插头位置和插拔方向应合理,应做到插拔无障碍设计,具备防呆设计,有效避免误操作;                  k) 各主要部件拆装无障碍,使用常规工具拆装,无特殊拆装工具需求;                  l) 各主要部件拆装步骤要少,各自拆装需避免相互干扰;                  m) 对于整机或零部件外表面为高亮面的,应粘贴保护膜,保护膜需粘贴牢</p>					<p>作空间,方便插拔解锁与插拔线缆;                  f) 可插拔板卡插槽部位应预留安装、拆卸或更换板卡空间;                  g) 拆装可能接触到的金属剪口或金属尖角部位应做防划伤处理,以保证安全;                  h) 整机内部走线应规整,固线结构和位置要合理可靠并做防割线处理,需便于理线和插拔操作,走线应不影响系统各主要部件组装和拆卸;                  i) 如需通过孔走线,过线孔应做防割线处理;                  j) 各插头位置和插拔方向应合理,应做到插拔无障碍设计,具备防呆设计,有效避免误操作;                  k) 各主要部件拆装无障碍,使用常规工具拆装,无特殊拆装工具需求;                  l) 各主要部件拆装步骤要少,各自拆装需避免相互干扰;                  m) 对于整机或零部件外表面为高亮面的,应粘贴保护膜,保护膜需粘贴牢</p>	
--	--	--	--	--	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--	--	--	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--

					固,运输、组装等过程不易脱落,撕下无残留; n)其它要求应符合 GB/T 9813.1 的相关规定					固,运输、组装等过程不易脱落,撕下无残留; n)其它要求应符合 GB/T 9813.1 的相关规定		
		74	产品规格		*机箱防护要求 机箱应符合 GB/T 4208 中 IP20 防护要求	74	产品规格			*机箱防护要求 机箱应符合 GB/T 4208 中 IP20 防护要求	响应/ 无偏离	无
		75	产品规格		*整机噪音 产品工作在空闲状态下,产品的声功率级应不超过 4.5 Bel (履约验收时提供检测证书复印件)	75	产品规格			*整机噪音 产品工作在空闲状态下,产品的声功率级应不超过 4.5 Bel (履约验收时提供检测证书复印件)	响应/ 无偏离	无
		76	产品规格		*整机散热 在环境温度 25℃ 及处理器满载情况下,产品表面温度应符合如下要求: a) 出风口在机箱后面板情况下,出风口温度不高于 55℃; b) 可触及面温度不高于 45℃;	76	产品规格			*整机散热 在环境温度 25℃ 及处理器满载情况下,产品表面温度应符合如下要求: a) 出风口在机箱后面板情况下,出风口温度不高于 55℃; b) 可触及面温度不高于 45℃;	响应/ 无偏离	无
		77	产品规格		*整机能效限定值 产品能效限定值应达到 GB 28380-2012 标准中能效等级 2 级及以上 (供应商必须在响应文件中提供所提供产品的 3C 认证及节能产品认证证书并加盖供应商公章,否则响应无效);	77	产品规格			*整机能效限定值 产品能效限定值应达到 GB 28380-2012 标准中能效等级 2 级及以上 (供应商必须在响应文件中提供所提供产品的 3C 认证及节能产品认证证书并加盖供应商公章,否则响应无效);	响应/ 无偏离	无
		78	产品规格		*机身材质 塑料/金属等	78	产品规格			*机身材质 金属等	响应/ 无偏离	无

		79	产品规格		*机身颜色	灰色/黑色等商务色系	79	产品规格		*机身颜色	黑色商务色系	响应/无偏离	无
		80	产品规格		*机箱尺寸容量	机箱体积应大于 20L 不大于 30L	80	产品规格		*机箱尺寸容量	机箱体积 23L	响应/无偏离	无
		81	性能要求	*CPU 性能	*CPU 物理核数	≥8	81	性能要求	*CPU 性能	*CPU 物理核数	8	响应/无偏离	无
		82	性能要求		*CPU 主频	≥2.8GHz	82	性能要求		*CPU 主频	3.0GHz	响应/无偏离	无
		83	性能要求		*CPU 末级缓存容量	≥4MB	83	性能要求		*CPU 末级缓存容量	16MB	响应/无偏离	无
		84	性能要求		*CPU 支持的内存最高速率	≥3200MT/s	84	性能要求		*CPU 支持的内存最高速率	3200MT/s	响应/无偏离	无
		85	性能要求	*内存性能	*内存读写速率	≥3200MT/s	85	性能要求	*内存性能	*内存读写速率	3200MT/s	响应/无偏离	无
		86	性能要求	*显卡性能	*显示分辨率	≥1920x1080	86	性能要求	*显卡性能	*显示分辨率	1920x1080	响应/无偏离	无
		87	性能要求		*显卡显示芯片核心频率	≥300MHz	87	性能要求		*显卡显示芯片核心频率	300MHz	响应/无偏离	无
		88	性能要求		*显存等效频	≥1000MT/s	88	性能要求		*显存等效频	1000MT/s	响应/无偏离	无
		89	性能要求		*显卡可支持多屏同时显示数量	显卡应支持 2 块屏幕同时显示,分辨率应不低于 1920×1080	89	性能要求		*显卡可支持多屏同时显示数量	显卡应支持 2 块屏幕同时显示,分辨率应不低于 1920×1080	响应/无偏离	无
		99	性能要求	*网络设备性能	*有线网卡速率	最高速率应不低于 1000Mbps, 应支持 10Mbps、100Mbps、1000Mbps 速率自适应	99	性能要求	*网络设备性能	*有线网卡速率	最高速率应不低于 1000Mbps, 应支持 10Mbps、100Mbps、1000Mbps 速率自适应	响应/无偏离	无
		102	功能	*主板	*内存扩展接口	≥3 个	102	功能	*主板	*内存扩展接口	3 个	响应/无	无

			要求	功能	(板载内存不涉及)		要求	功能	(板载内存不涉及)		无偏离		
		104	功能要求		*主板 USB 瞬间过流保护	支持有瞬间过流保护功能	104	功能要求	*主板 USB 瞬间过流保护	支持有瞬间过流保护功能	响应/无偏离	无	
		105	功能要求		*主板防静电保护	支持防静电保护功能	105	功能要求	*主板防静电保护	支持防静电保护功能	响应/无偏离	无	
		106	功能要求		*I/O 接口功能	提供基于标准 USB 接口外设连接功能、基于音频输入输出接口的音频扩展功能、基于 PCIe 接口板卡扩展功能、基于 HDMI 或 VGA 或 Type-C 或 DVI 或 DP 等接口外接显示器扩展功能、基于存储接口对产品进行扩容功能等。产品 I/O 接口,应具备外接标准 USB 设备、显示器、音频设备等内外部设备能力	106	功能要求	*I/O 接口功能	提供基于标准 USB 接口外设连接功能、基于音频输入输出接口的音频扩展功能、基于 PCIe 接口板卡扩展功能、基于 HDMI 或 VGA 或 Type-C 或 DVI 或 DP 等接口外接显示器扩展功能、基于存储接口对产品进行扩容功能等。产品 I/O 接口,应具备外接标准 USB 设备、显示器、音频设备等内外部设备能力	响应/无偏离	无	
		107	功能要求	*显卡功能	*显卡外接显示接口	显卡至少支持 VGA、HDMI、DVI、DP、Type-C 中 1 种显示接口,并与显示器接口相匹配	107	功能要求	*显卡功能	*显卡外接显示接口	显卡支持 VGA、HDMI 2 种显示接口,并与显示器接口相匹配	响应/无偏离	无
		115	功能要求	外设功能	光驱功能	光驱应支持只读、刻录等类型;最大读取速度 CD 不低于 24×150KB/s; 最大读取速度 DVD 不低于 8×358KB/s; 最大刻录速度 CD 不低于 24×150KB/s; 最大刻录速度 DVD 不低于 6×1358KB/s;	115	功能要求	光驱功能	光驱应支持只读、刻录等类型;最大读取速度 CD 不低于 24×150KB/s; 最大读取速度 DVD 不低于 8×358KB/s; 最大刻录速度 CD 不低于 24×150KB/s; 最大刻录速度 DVD 不低于 6×1358KB/s;	响应/无偏离	无	

					兼容光盘类型包含只读光盘、可读写光盘、可擦写光盘等					兼容光盘类型包含只读光盘、可读写光盘、可擦写光盘等		
	116	功能要求	*存储功能	*存储功能	通过 SATA 固态存储/PCIe 固态存储/UFS 固态存储/SATA 硬盘等存储部件提供存储功能	116	功能要求	*存储功能	*存储功能	通过 SATA 固态存储/PCIe 固态存储/UFS 固态存储/SATA 硬盘等存储部件提供存储功能	响应/无偏离	无
	118	功能要求	*网络设备功能	*网络功能	a) 支持网络连接、网络开启/关闭功能;b) 支持访问网络和数据交换功能	118	功能要求	*网络设备功能	*网络功能	a) 支持网络连接、网络开启/关闭功能;b) 支持访问网络和数据交换功能	响应/无偏离	无
	121	功能要求		*数据传输	支持数据传输能力,并提供数据流量和异常日志记录功能	121	功能要求		*数据传输	支持数据传输能力,并提供数据流量和异常日志记录功能	响应/无偏离	无
	123	功能要求		*有线网卡接口类型	支持 RJ45 接口	123	功能要求		*有线网卡接口类型	支持 RJ45 接口	响应/无偏离	无
	125	功能要求		*网络设备拆装	网络设备支持物理拆装,包括无线网卡和蓝牙模块等	125	功能要求		*网络设备拆装	网络设备支持物理拆装,包括无线网卡和蓝牙模块等	响应/无偏离	无
	126	功能要求	*外部接口功能	*音频接口类型	支持 3.5mm 孔径 3 段式或 4 段式接口	126	功能要求	*外部接口功能	*音频接口类型	支持 3.5mm 孔径 3 段式或 4 段式接口	响应/无偏离	无
	127	功能要求		*视频接口类	至少支持 VGA、HDMI、DVI、DP、Type-C 中 2 种显示接口	127	功能要求		*视频接口类	至少支持 VGA、HDMI、DVI、DP、Type-C 中 2 种显示接口	响应/无偏离	无
	128	功能要求		*HDMI、DP、Type-C 显示接口要求	若提供 HDMI 或 DP 或 Type-C 作为显示接口,应支持音频和视频同步输出	128	功能要求		*HDMI、DP、Type-C 显示接口要求	若提供 HDMI 或 DP 或 Type-C 作为显示接口,应支持音频和视频同步输出	响应/无偏离	无
	131	功能要求	*电源功能	*电源线适配能力	电源适配器电线组件应符合 GB/T 15934 的要求,可拆线的插头和连	131	功能要求	*电源功能	*电源线适配能力	电源适配器电线组件应符合 GB/T 15934 的要求,可拆线的插头和连	响应/无偏离	无

					接器可以不做要求					接器可以不做要求		
132	功能要求	*操作系统及软件功能	*中文信息处理要求	符合 GB 18030 的相关规定	132	功能要求	*操作系统及软件功能	*中文信息处理要求	符合 GB 18030 的相关规定	响应/无偏离	无	
133	功能要求		*操作系统备份及还原功能	支持操作系统备份及还原功能	133	功能要求		*操作系统备份及还原功能	支持操作系统备份及还原功能	响应/无偏离	无	
134	功能要求		*固件备份还原能力	支持备份及还原固件的功能	134	功能要求		*固件备份还原能力	支持备份及还原固件的功能	响应/无偏离	无	
135	功能要求		*操作系统及驱动升级	支持通过网络、闪存盘等方式对操作系统、驱动进行升级	135	功能要求		*操作系统及驱动升级	支持通过网络、闪存盘等方式对操作系统、驱动进行升级	响应/无偏离	无	
136	功能要求		*固件升级	支持通过网络、闪存盘等方式对固件进行升级	136	功能要求		*固件升级	支持通过网络、闪存盘等方式对固件进行升级	响应/无偏离	无	
137	功能要求		*BIOS 支持关闭通讯接口	支持 BIOS 关闭以太网及 USB 接口	137	功能要求		*BIOS 支持关闭通讯接口	支持 BIOS 关闭以太网及 USB 接口	响应/无偏离	无	
138	功能要求		*固件查看信息	支持查看固件版本、内存信息、主板信息、处理器信息和系统时间信息等功能	138	功能要求		*固件查看信息	支持查看固件版本、内存信息、主板信息、处理器信息和系统时间信息等功能	响应/无偏离	无	
139	功能要求		*固件设置启动顺序	支持设置启动顺序功能,并按照设置的启动顺序启动	139	功能要求		*固件设置启动顺序	支持设置启动顺序功能,并按照设置的启动顺序启动	响应/无偏离	无	
140	功能要求		*固件设置口令	支持设置口令、修改口令、验证口令功能	140	功能要求		*固件设置口令	支持设置口令、修改口令、验证口令功能	响应/无偏离	无	
141	功能要求		*固件设置网络引导	支持网络引导启动和关闭功能	141	功能要求		*固件设置网络引导	支持网络引导启动和关闭功能	响应/无偏离	无	
148	可靠性要求	*存储设备可靠性	*固态存储寿	TBW ≥ 80TB(条件:240GB 硬盘容量)	148	可靠性要求	*存储设备可靠性	*固态存储寿	TBW 80TB(条件:240GB 硬盘容量)	响应/无偏离	无	
149	可靠		*机械硬盘寿命	通电时间≥5 万小时	149	可靠		*机械硬盘寿命	通电时间 5 万小时	响应/	无	

			性要求									无偏离	
		151	可靠性要求	*外设可靠性	*键盘按键寿命	≥1000 万次	151	可靠性要求	*外设可靠性	*键盘按键寿命	1000 万次	响应/无偏离	无
		152	可靠性要求		*鼠标按键寿	≥500 万次	152	可靠性要求		*鼠标按键寿	500 万次	响应/无偏离	无
		153	可靠性要求		*键盘鼠标线材寿命	键盘鼠标所用线材经±60°弯折不低于 3000 次,功能、外观完好	153	可靠性要求		*键盘鼠标线材寿命	键盘鼠标所用线材经±60°弯折不低于 3000 次,功能、外观完好	响应/无偏离	无
		154	可靠性要求		*风扇寿命	≥4 万小时	154	可靠性要求		*风扇寿命	4 万小时	响应/无偏离	无
		155	可靠性要求	*整机可靠性要求	*电磁兼容性要求的抗扰度	符合 GB/T 9254.2 的规定,试验结果低于国家标准 8dB (履约验收时提供检测证书复印件)	155	可靠性要求	*整机可靠性要求	*电磁兼容性要求的抗扰度	符合 GB/T 9254.2 的规定,试验结果低于国家标准 8dB (履约验收时提供检测证书复印件)	响应/无偏离	无
		156	可靠性要求		*环境条件要求的气候环境适应性	符合 GB/T 9813.1 中规定	156	可靠性要求		*环境条件要求的气候环境适应性	符合 GB/T 9813.1 中规定	响应/无偏离	无
		157	可靠性要求		*环境条件要求的振动适应性	符合 GB/T 9813.1 中规定	157	可靠性要求		*环境条件要求的振动适应性	符合 GB/T 9813.1 中规定	响应/无偏离	无
		158	可靠性要求		*环境条件要求的冲击适应性	符合 GB/T 9813.1 中规定	158	可靠性要求		*环境条件要求的冲击适应性	符合 GB/T 9813.1 中规定	响应/无偏离	无
		159	可靠性要求		*环境条件要求的碰撞适应性	符合 GB/T 9813.1 中规定	159	可靠性要求		*环境条件要求的碰撞适应性	符合 GB/T 9813.1 中规定	响应/无偏离	无

		求				求						
	160	可靠性要求		*环境条件要求的运输包装件跌落适应性	符合 GB/T 9813.1 中规定	160	可靠性要求		*环境条件要求的运输包装件跌落适应性	符合 GB/T 9813.1 中规定	响应/无偏离	无
	161	可靠性要求		*MTBF 测试	MTBF (m1) ≥6 万小时 (履约验收时提供检测证书复印件)	161	可靠性要求		*MTBF 测试	MTBF (m1) 100 万小时 (履约验收时提供检测证书复印件)	响应/无偏离	无
	162	兼容要求	*兼容要求	*常用软件兼容	支持流式软件、版式软件、浏览器、邮件采购人端、解压软件、多媒体、图形图像处理等常用软件	162	兼容要求	*兼容要求	*常用软件兼容	支持流式软件、版式软件、浏览器、邮件采购人端、解压软件、多媒体、图形图像处理等常用软件	响应/无偏离	无
	163	兼容要求		*数据库兼容	兼容 3 个及以上厂商的数据库产品	163	兼容要求		*数据库兼容	兼容 3 个及以上厂商的数据库产品	响应/无偏离	无
	164	兼容要求		*中间件兼容	兼容 3 个及以上厂商中间件产品	164	兼容要求		*中间件兼容	兼容 3 个及以上厂商中间件产品	响应/无偏离	无
	165	兼容要求		*平台软件兼容	兼容 3 个及以上厂商云计算及大数据平台	165	兼容要求		*平台软件兼容	兼容 3 个及以上厂商云计算及大数据平台	响应/无偏离	无
	166	包装及运输要求	*包装及运输要求	*标志、包装、运输和贮存	符合 GB/T 9813.1 和商品包装政府采购需求标准的相关规定	166	包装及运输要求	*包装及运输要求	*标志、包装、运输和贮存	符合 GB/T 9813.1 和商品包装政府采购需求标准的相关规定	响应/无偏离	无
	167	服务要求		*配置检查工具	供应商提供自检测试工具	167	服务要求		*配置检查工具	供应商提供自检测试工具	响应/无偏离	无

		168	服务要求	*服务要求	*服务响应	a) 供应商提供电话、电子邮件、远程连接等多种形式服务; b) 供应商提供同城 4h、异地 12h 技术响应服务,2 个工作日解决问题,对于未能解决的问题和故障应提供可行的升级方案,并提供周转设备或更换设备; c) 建立全国技术服务体系和服务团体,符合专业服务体系标准要求,提供原厂中文服务; d) 服务周期内提供产品的维修、换件和升级服务	168	服务要求	*服务要求	*服务响应	a) 供应商提供电话、电子邮件、远程连接等多种形式服务; b) 供应商提供同城 4h、异地 12h 技术响应服务,2 个工作日解决问题,对于未能解决的问题和故障应提供可行的升级方案,并提供周转设备或更换设备; c) 建立全国技术服务体系和服务团体,符合专业服务体系标准要求,提供原厂中文服务; d) 服务周期内提供产品的维修、换件和升级服务	响应/ 无偏离	无
		169	服务要求		*服务周期	a) 设备停产后应继续提供质量保障服务(含备品备件),服务终止时间与最后一批设备交付时间间隔不低于 6 年; b) 产品停止服务时间应提前 1 年告知; c) 应明确产品发布日期	169	服务要求		*服务周期	a) 设备停产后应继续提供质量保障服务(含备品备件),服务终止时间与最后一批设备交付时间间隔不低于 6 年; b) 产品停止服务时间应提前 1 年告知; c) 应明确产品发布日期	响应/ 无偏离	无
		170	服务要求		*预装操作系统	预装符合桌面操作系统政府采购需求标准的正版操作系统。 功能要求:	170	服务要求		*预装操作系统	预装符合桌面操作系统政府采购需求标准的正版操作系统。 功能要求:	响应/ 无偏离	无

					<p>1. 系统集成自研输入法支持五笔、拼音和双拼，支持搜狗、讯飞、华宇等主流输入法</p> <p>2. 当用户忘记密码后，支持在登录界面查看开机密码提示，辅助找回密码，并支持在公网环境下通过手机号或邮箱的方式快速找回密码。</p> <p>3. 需提供不依赖服务端的解决方案，支持在短期内实现在 X86 和 ARM 架构的国产桌面操作系统上使用原系统上使用的 B/S 架构业务系统、C/S 架构客户端软件、外设，保证业务不中断。</p> <p>4. 需支持在打印机设备缺乏 Linux 驱动的情况下，可基于 windows 打印驱动实现在 Linux 系统上的正常的打印。</p> <p>5. 需提供无服务中心的远程协助工具，提高运维人员的运维效率。支持网络穿透技术，在局域网和公共网络环境下均可完成远</p>					<p>1. 系统集成自研输入法支持五笔、拼音和双拼，支持搜狗、讯飞、华宇等主流输入法</p> <p>2. 当用户忘记密码后，支持在登录界面查看开机密码提示，辅助找回密码，并支持在公网环境下通过手机号或邮箱的方式快速找回密码。</p> <p>3. 需提供不依赖服务端的解决方案，支持在短期内实现在 X86 和 ARM 架构的国产桌面操作系统上使用原系统上使用的 B/S 架构业务系统、C/S 架构客户端软件、外设，保证业务不中断。</p> <p>4. 需支持在打印机设备缺乏 Linux 驱动的情况下，可基于 windows 打印驱动实现在 Linux 系统上的正常的打印。</p> <p>5. 需提供无服务中心的远程协助工具，提高运维人员的运维效率。支持网络穿透技术，在局域网和公共网络环境下均可完成远</p>		
--	--	--	--	--	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--	--	--	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--

					程协助。支持强制握手协议，主控端发起请求后，必须经过受控端确认方可建立连接。支持受控端一键取消控制权，保证受控端安全。支持观察和控制两种协助模式、断网重连、IP黑名单、连接记录查询。 6. 供货时提供操作系统厂商写明用户名称的正版授权文件。					程协助。支持强制握手协议，主控端发起请求后，必须经过受控端确认方可建立连接。支持受控端一键取消控制权，保证受控端安全。支持观察和控制两种协助模式、断网重连、IP黑名单、连接记录查询。 6. 供货时提供操作系统厂商写明用户名称的正版授权文件。			
		171	服务要求		*培训服务	供应商提供培训材料、产品手册、培训视频等培训相关内容	171	服务要求		*培训服务	供应商提供培训材料、产品手册、培训视频等培训相关内容	响应/ 无偏离	无
		172	服务要求		*典型问题解决手册	供应商提供典型问题解决说明文档或视频	172	服务要求		*典型问题解决手册	供应商提供典型问题解决说明文档或视频	响应/ 无偏离	无
		173	服务要求		*厂家升级软件与扩容服务	供应商提供上门升级部件/软件与扩容的增值服务	173	服务要求		*厂家升级软件与扩容服务	供应商提供上门升级部件/软件与扩容的增值服务	响应/ 无偏离	无
		174	服务要求		*整机质量服务要求	免费服务周期(含换件和维修)应不小于 3 年	174	服务要求		*整机质量服务要求	免费服务周期(含换件和维修) 3 年	响应/ 无偏离	无
		175	服务要求		*合格证书要求	供应商提供产品合格证	175	服务要求		*合格证书要求	供应商提供产品合格证	响应/ 无偏离	无
		176	服务要求		*开箱组装/使用	供应商提供开箱组装	176	服务要求		*开箱组装/使用	供应商提供开箱组装	响应/ 无偏离	无

			指导要求	/使用指导				指导要求	/使用指导			
	177	服务要求		*驱动下载服务要求	供应商提供驱动光盘或下载方式	177	服务要求	*驱动下载服务要求	供应商提供驱动光盘或下载方式	响应/无偏离	无	
	178	服务要求		*兼容适配软件下载服务要求	供应商提供兼容适配软件下载渠道(光盘、网站)	178	服务要求	*兼容适配软件下载服务要求	供应商提供兼容适配软件下载渠道(光盘、网站)	响应/无偏离	无	
	180	供应保障要求	*供应链合规性	*产品部件保障	供应商保障产品主要部件,提供 6 年的备件服务能力(自购买之日起),或提供可兼容原设备的升级换代产品	180	供应保障要求	*供应链合规性	*产品部件保障	供应商保障产品主要部件,提供 6 年的备件服务能力(自购买之日起),或提供可兼容原设备的升级换代产品	响应/无偏离	无
	181	供应保障要求	*供应链质量	*抗干扰性	当产品部件出现供应风险时,供应商应通知采购人并提供风险应对方案确保产品的服务保障	181	供应保障要求	*抗干扰性	当产品部件出现供应风险时,供应商应通知采购人并提供风险应对方案确保产品的服务保障	响应/无偏离	无	
	182	供应保障要求		*供应能力证明	供应商提供供应链稳定承诺书,确保产品的部件在产品服务周期内稳定供货	182	供应保障要求	*供应能力证明	供应商提供供应链稳定承诺书,确保产品的部件在产品服务周期内稳定供货	响应/无偏离	无	
	183	安全要求	*关键部件安全要求	*关键部件安全要求	CPU 和操作系统等关键部件应当符合安全可靠测评要求	183	安全要求	*关键部件安全要求	CPU 和操作系统等关键部件应当符合安全可靠测评要求	响应/无偏离	无	
	184	安全要求	*整机安全性要求	*密码算法实现	CPU 芯片应符合 GM/T 0008 的相关规定,或芯片密码模块应符合 GB/T 37092 或 GM/T 0028 的相关规定	184	安全要求	*整机安全性要求	*密码算法实现	CPU 芯片应符合 GM/T 0008 的相关规定,或芯片密码模块应符合 GB/T 37092 或 GM/T 0028 的相关规定	响应/无偏离	无

		185	安全要求		支持 USB 端口管控	支持 USB 端口管控	185	安全要求		支持 USB 端口管控	支持 USB 端口管控	响应/无偏离	无
		187	安全要求		*信息安全基本要求	<p>a) 产品应符合 GB/T 39276 的 5.2 的规定;</p> <p>b) 生产厂商应建立漏洞跟踪表, 保证产品版本涉及到的漏洞(如驱动程序等)可查看;</p> <p>c) 产品不得包含已知的恶意代码或漏洞, 不存在未声明的指令、功能、接口</p> <p>d) 配套终端安全管理软件要求:</p> <p>1、安装与管理均采用 B/S 架构的管理方式, 具备设备分组管理、策略制定下发、全网健康状况监测、统一杀毒、统一漏洞修复、网络流量管理、终端软件管理、硬件资产管理以及各种报表和查询等功能; <b>需提供功能截图证明。</b></p> <p>2、中心支持级联部署及管理, 可实时查看下级系统中心终端威胁</p>	187	安全要求		*信息安全基本要求	<p>a) 产品应符合 GB/T 39276 的 5.2 的规定;</p> <p>b) 生产厂商应建立漏洞跟踪表, 保证产品版本涉及到的漏洞(如驱动程序等)可查看;</p> <p>c) 产品不得包含已知的恶意代码或漏洞, 不存在未声明的指令、功能、接口</p> <p>d) 配套终端安全管理软件要求:</p> <p>1、安装与管理均采用 B/S 架构的管理方式, 具备设备分组管理、策略制定下发、全网健康状况监测、统一杀毒、统一漏洞修复、网络流量管理、终端软件管理、硬件资产管理以及各种报表和查询等功能; <b>需提供功能截图证明。</b></p> <p>2、中心支持级联部署及管理, 可实时查看下级系统中心终端威胁</p>	响应/无偏离	无

					<p>及在线情况。管理员可以从主系统中心分割授权客户机数量给下级系统中心,限制下级系统中心对客户机的注册数量,上级可登陆下级中心直接进行管理,同时可实现下级管理中心能够通过主系统中心升级病毒库以及补丁升级数据;<b>需提供功能截图证明。</b></p> <p>3、中心支持虚拟分级管理,可以实现全区或全市终端都部署在一台服务器上,但不同地市或县市管理员分别管理所属客户端,且不影响同一台服务器上的其他终端;<b>需提供功能截图证明。</b></p> <p>4、系统支持跨平台统一管理,系统中心可集中管控 Windows、Linux、虚拟化、国产化等平台中的客户端;<b>需提供功能截图证明。</b></p> <p>5、中心支持数据恢复和备份,迁移,支持国</p>				<p>及在线情况。管理员可以从主系统中心分割授权客户机数量给下级系统中心,限制下级系统中心对客户机的注册数量,上级可登陆下级中心直接进行管理,同时可实现下级管理中心能够通过主系统中心升级病毒库以及补丁升级数据;<b>需提供功能截图证明。</b></p> <p>3、中心支持虚拟分级管理,可以实现全区或全市终端都部署在一台服务器上,但不同地市或县市管理员分别管理所属客户端,且不影响同一台服务器上的其他终端;<b>需提供功能截图证明。</b></p> <p>4、系统支持跨平台统一管理,系统中心可集中管控 Windows、Linux、虚拟化、国产化等平台中的客户端;<b>需提供功能截图证明。</b></p> <p>5、中心支持数据恢复和备份,迁移,支持国</p>		
--	--	--	--	--	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--	--	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--

					<p>产化环境高可用 (HA) 部署, 当主中心计算机无法正常使用, 备用中心将自动顶替宕机的主中心正常使用; <b>需提供功能截图证明。</b></p> <p>6、产品必需支持终端对身份鉴别, 包括密码复杂性、长度最小值、密码最短使用期限、密码最长使用期限、强制密码历史、账户锁定阈值、账户锁定时间等安全项进行检查; <b>需提供功能截图证明。</b></p> <p>7、产品需支持入侵防范, 包括禁用共享、启用系统防火墙等安全项进行检查; <b>需提供功能截图证明。</b></p> <p>8、关注功能: 可针对文件/文件夹设置关注, 所关注的文件发生任何增、改变动时, 关注者将收到消息提醒, 以异动形式出现在个人异动列表当中, 提供关注列表管理; <b>需提供功能截图证明。</b></p>							<p>产化环境高可用 (HA) 部署, 当主中心计算机无法正常使用, 备用中心将自动顶替宕机的主中心正常使用; <b>需提供功能截图证明。</b></p> <p>6、产品必需支持终端对身份鉴别, 包括密码复杂性、长度最小值、密码最短使用期限、密码最长使用期限、强制密码历史、账户锁定阈值、账户锁定时间等安全项进行检查; <b>需提供功能截图证明。</b></p> <p>7、产品需支持入侵防范, 包括禁用共享、启用系统防火墙等安全项进行检查; <b>需提供功能截图证明。</b></p> <p>8、关注功能: 可针对文件/文件夹设置关注, 所关注的文件发生任何增、改变动时, 关注者将收到消息提醒, 以异动形式出现在个人异动列表当中, 提供关注列表管理; <b>需提供功能截图证明。</b></p>
--	--	--	--	--	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--	--	--	--	--	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

					9、具备独占式编辑锁，防止多人在线编辑上传云端，导致文件丢失、冲突。文档第一使用者对文件自动上锁直到编辑更新完成。期间，如其他平台用户需对此文件进行编辑，可向第一使用者申请授权。如第一使用中不释放权限，其他平台用户可选择待对方编辑完成后自动锁定该文件。 <b>需提供功能截图证明。</b>					9、具备独占式编辑锁，防止多人在线编辑上传云端，导致文件丢失、冲突。文档第一使用者对文件自动上锁直到编辑更新完成。期间，如其他平台用户需对此文件进行编辑，可向第一使用者申请授权。如第一使用中不释放权限，其他平台用户可选择待对方编辑完成后自动锁定该文件。 <b>需提供功能截图证明。</b>			
		188	安全要求		*固件安全启动	支持固件安全启动功能,固件启动过程中只有通过启动校验才能正常启动	188	安全要求		*固件安全启动	支持固件安全启动功能,固件启动过程中只有通过启动校验才能正常启动	响应/无偏离	无
		189	安全要求		*限用物质的限量要求	符合 GB/T 26572 中规定	189	安全要求		*限用物质的限量要求	符合 GB/T 26572 中规定	响应/无偏离	无
3	电脑显示器	28	产品规格	*显示设备规格	*显示屏屏占比	≥90%	28	产品规格	*显示设备规格	*显示屏屏占比	90%	响应/无偏离	无
		29	产品规格		*显示屏分辨率	≥2560x1080	29	产品规格		*显示屏分辨率	2560x1080	响应/无偏离	无
		30	产品规格		显示屏像素密度	≥85 像素/英寸	30	产品规格		显示屏像素密度	85 像素/英寸	响应/无偏离	无
		31	产品规格		显示屏可视角度	水平≥178°	31	产品规格		显示屏可视角度	水平 178°	响应/无偏离	无
		32	产品规格		*显示屏尺寸	≥27 英寸	32	产品规格		*显示屏尺寸	27 英寸	响应/无偏离	无

		33	产品规格		*显示屏屏幕比例	16:9	33	产品规格		*显示屏屏幕比例	16:9	响应/无偏离	无
		34	产品规格		*显示器外观颜色	黑色/银色等商务色系	34	产品规格		*显示器外观颜色	黑色商务色系	响应/无偏离	无
		35	产品规格		*显示屏防蓝光	支持防蓝光模式,蓝光加权辐射亮度比 ≤0.0012W/(·cd·sr)(瓦每坎特拉每球面度)	35	产品规格		*显示屏防蓝光	支持防蓝光模式,蓝光加权辐射亮度比 ≤0.0012W/(·cd·sr)(瓦每坎特拉每球面度)	响应/无偏离	无
		36	产品规格		*显示屏低频闪	显示屏应支持低频闪 ≤-35dB	36	产品规格		*显示屏低频闪	显示屏应支持低频闪 -35dB	响应/无偏离	无
		37	产品规格		*显示屏防炫目	显示屏镜面反射率 ≤10%	37	产品规格		*显示屏防炫目	显示屏镜面反射率 10%	响应/无偏离	无
		76	产品规格		*整机散热	在环境温度 25℃及处理器满载情况下,产品表面温度应符合如下要求: 显示器表面温度: 显示屏不高于 38℃,显示屏上下灯带位置温度(如涉及)不高于 40℃,出风口温度不高于 45℃	76	产品规格		*整机散热	在环境温度 25℃及处理器满载情况下,产品表面温度应符合如下要求: 显示器表面温度: 显示屏不高于 38℃,显示屏上下灯带位置温度(如涉及)不高于 40℃,出风口温度不高于 45℃	响应/无偏离	无
		90	性能要求	*显示设备性能	*显示屏刷新率	≥100Hz	90	性能要求	*显示设备性能	*显示屏刷新率	100Hz	响应/无偏离	无
		91	性能要求		*显示屏位深	≥8 位	91	性能要求		*显示屏位深	8 位	响应/无偏离	无
		92	性能要求	*显示设备功能	*显示屏色域	≥99% sRGB (或 ≥NTSC 72%)	92	性能要求	*显示设备功能	*显示屏色域	99% sRGB (或 ≥NTSC 72%)	响应/无偏离	无
		93	性能要求		*显示屏色准	ΔE ≤ 4	93	性能要求		*显示屏色准	ΔE = 4	响应/无偏离	无

		94	性能要求		*显示屏响应时间	≤8ms	94	性能要求		*显示屏响应时间	8ms	响应/无偏离	无
		95	性能要求		*显示屏亮度	≥250 尼特	95	性能要求		*显示屏亮度	250 尼特	响应/无偏离	无
		96	性能要求		*显示屏亮度一致性	≥70%	96	性能要求		*显示屏亮度一致性	70%	响应/无偏离	无
		97	性能要求		*显示屏对比度	≥1000:1	97	性能要求		*显示屏对比度	1000:1	响应/无偏离	无
		98	性能要求		*显示屏其他参数	其它参数应符合 SJ/T 11292 的相关规定	98	性能要求		*显示屏其他参数	其它参数应符合 SJ/T 11292 的相关规定	响应/无偏离	无
		109	功能要求		*显示器接口	显示器应与显卡外接显示接口匹配	109	功能要求		*显示器接口	显示器应与显卡外接显示接口匹配	响应/无偏离	无
		110	功能要求		*显示器支架	显示器应提供显示器支架,根据采购人需求支持屏幕旋转、升降等	110	功能要求		*显示器支架	显示器应提供显示器支架,根据采购人需求支持屏幕旋转、升降等	响应/无偏离	无
		111	功能要求		*显示器参数调节	a)提供 OSD 选单按钮用于调节色彩、模式等; b)支持色温、亮度、对比度调节	111	功能要求		*显示器参数调节	a)提供 OSD 选单按钮用于调节色彩、模式等; b)支持色温、亮度、对比度调节	响应/无偏离	无
150	可靠性要求	*显示设备可靠性	*显示屏屏幕失效点	符合 GB/T 9813.2 的要求	150	可靠性要求	*显示设备可靠性	*显示屏屏幕失效点	符合 GB/T 9813.2 的要求	响应/无偏离	无		
4	办公软件	1. 适配平台:统信 UOSV20,龙芯 3A4000/3A5000、飞腾 FT-2000/腾锐 D2000、麒麟 9006C/麒麟 990/鲲鹏 920、兆芯 ZX-EKX-U6780A、海光 C863250; 银河麒麟 V10,龙芯 3A4000/3A5000、飞腾 FT-2000/腾锐 D2000、麒麟 9006C/麒麟 990/鲲鹏 920、兆芯 ZX-EKX-U6780A、海光 863250;					1. 适配平台:统信 UOSV20,龙芯 3A4000/3A5000、飞腾 FT-2000/腾锐 D2000、麒麟 9006C/麒麟 990/鲲鹏 920、兆芯 ZX-EKX-U6780A、海光 C863250; 银河麒麟 V10,龙芯 3A4000/3A5000、飞腾 FT-2000/腾锐 D2000、麒麟 9006C/麒麟 990/鲲鹏 920、兆芯 ZX-EKX-U6780A、海光 863250;					响应/无偏离	无
		2. 基本功能: 具备主界面、文件管理、页面设置、视图管理、					2. 基本功能: 具备主界面、文件管理、页面设置、视图管理、					响应/	无

	编辑管理、插入管理、格式管理、工具、表格管理、对象管理、审阅管理、引用管理、插件管理、打印、另存等基本功能，提供文字处理、电子表格、文档演示三大应用，支持 PDF 阅读，支持 OFD 文件的阅读、搜索、印章、水印、批注、流式转版式功能，集成编辑、视图、运行等 40 项以上功能的 WPS 宏编辑器模块和格式、要素、审阅、文印等 60 项以上功能的公文组件。支持国内外文档标准规范，兼容国内外主流流式软件；	编辑管理、插入管理、格式管理、工具、表格管理、对象管理、审阅管理、引用管理、插件管理、打印、另存等基本功能，提供文字处理、电子表格、文档演示三大应用，支持 PDF 阅读，支持 OFD 文件的阅读、搜索、印章、水印、批注、流式转版式功能，集成编辑、视图、运行等 40 项以上功能的 WPS 宏编辑器模块和格式、要素、审阅、文印等 60 项以上功能的公文组件。支持国内外文档标准规范，兼容国内外主流流式软件；	无偏离	
	3. 主要性能参数：符合 GB/T26856-2011《中文办公软件基本要求及符合性测试规范》、党政机关电子公文系列标准规范和基础通用产品文字处理软件测试规范的要求；	3. 主要性能参数：符合 GB/T26856-2011《中文办公软件基本要求及符合性测试规范》、党政机关电子公文系列标准规范和基础通用产品文字处理软件测试规范的要求；	响应/ 无偏离	无
	4. 安全可靠：进入党政机关安全可靠应用信息类产品采购名录；	4. 安全可靠：进入党政机关安全可靠应用信息类产品采购名录；	响应/ 无偏离	无
	*5. 多格式支持：可兼容打开 OFD、PDF、ceb、cebx、sep、gw、gd、s2、s10、s92、s72、ps、txt、rtf、docx、xlsx、pptx、tiff、tif、jpg、jpeg、png、bmp 等格式文档直接阅览。需提供功能截图证明。	*5. 多格式支持：可兼容打开 OFD、PDF、ceb、cebx、sep、gw、gd、s2、s10、s92、s72、ps、txt、rtf、docx、xlsx、pptx、tiff、tif、jpg、jpeg、png、bmp 等格式文档直接阅览。需提供功能截图证明。	响应/ 无偏离	无
	6. 修订注释：支持批注、删除、插入、替换、移动、修改、增加间距、缩小间距、前移、后移、切换字体等修订标记；支持图形注释、文本注释、文本框注释功能。需提供功能截图证明。	6. 修订注释：支持批注、删除、插入、替换、移动、修改、增加间距、缩小间距、前移、后移、切换字体等修订标记；支持图形注释、文本注释、文本框注释功能。需提供功能截图证明。	响应/ 无偏离	无
	*7. 文档打印：支持打印预览和打印复印件功能，可进行装订成册打印，支持打印内容设置。支持书本和小册子打印；需提供功能截图证明。	*7. 文档打印：支持打印预览和打印复印件功能，可进行装订成册打印，支持打印内容设置。支持书本和小册子打印；需提供功能截图证明。	响应/ 无偏离	无
	8. 阅读操作：支持翻页、跳转、缩放、全屏阅览，支持缩略图、大纲、语义、书签、数字签名、附件等导览功能。支持文字内容的查找，支持超级链接的添加与取消；	8. 阅读操作：支持翻页、跳转、缩放、全屏阅览，支持缩略图、大纲、语义、书签、数字签名、附件等导览功能。支持文字内容的查找，支持超级链接的添加与取消；	响应/ 无偏离	无
	9. 内容操作：支持文本内容选择与复制功能，可将复制内容的字体、段落格式、行间距等属性带入流式文档中；	9. 内容操作：支持文本内容选择与复制功能，可将复制内容的字体、段落格式、行间距等属性带入流式文档中；	响应/ 无偏离	无
	10. 页面处理：支持拆分 OFD；提供插入、删除、替换、提取、交换、移动等页面处理功能；	10. 页面处理：支持拆分 OFD；提供插入、删除、替换、提取、交换、移动等页面处理功能；	响应/ 无偏离	无

项目名称:2025 年度全市法院办公办案电脑采购项目/项目编号:QZZC2025-J1-990170-QZSZ 响应文件

	<p>11. 手写签批: 支持在版式文件上的手写签批功能, 签批设备支持安全可靠环境, 支持签字笔(粗、细)、软笔签批用笔选择, 支持压感笔锋功能, 根据写入时的用力大小来显示字体笔画的粗细程度, 签批内容可擦除;</p>	<p>11. 手写签批: 支持在版式文件上的手写签批功能, 签批设备支持安全可靠环境, 支持签字笔(粗、细)、软笔签批用笔选择, 支持压感笔锋功能, 根据写入时的用力大小来显示字体笔画的粗细程度, 签批内容可擦除;</p>	<p>响应/ 无偏离</p>	<p>无</p>
	<p>*12. 文档编辑: 支持正文文本编辑和图像编辑功能, 可在文档页面任意位置添加文本, 可设置文本字体、字号、颜色等属性; 需提供功能截图证明。</p>	<p>*12. 文档编辑: 支持正文文本编辑和图像编辑功能, 可在文档页面任意位置添加文本, 可设置文本字体、字号、颜色等属性; 需提供功能截图证明。</p>	<p>响应/ 无偏离</p>	<p>无</p>
	<p>13. 安全性: 提供保存、另存、打印、复制、截屏等禁用控制功能, 支持国密 https 打开远程文件, 可为文档添加阅读有效期和操作权限, 提供加密保护功能;</p>	<p>13. 安全性: 提供保存、另存、打印、复制、截屏等禁用控制功能, 支持国密 https 打开远程文件, 可为文档添加阅读有效期和操作权限, 提供加密保护功能;</p>	<p>响应/ 无偏离</p>	<p>无</p>
	<p>14. 电子签章: 应支持电子签章集成功能, 支持在 OFD 文档上加盖符合国家密码技术规范要求的电子印章, 支持普通盖章、骑缝章、署名章、预盖章、批量盖章等功能, 支持签章验证功能;</p>	<p>14. 电子签章: 应支持电子签章集成功能, 支持在 OFD 文档上加盖符合国家密码技术规范要求的电子印章, 支持普通盖章、骑缝章、署名章、预盖章、批量盖章等功能, 支持签章验证功能;</p>	<p>响应/ 无偏离</p>	<p>无</p>
	<p>15. 供货时提供正版软件授权凭证货物清单: 提供原厂授权书、授权序列号一份; 授权范围: 本次采购的 40 台笔记本电脑及 314 台台式电脑; 升级保障期限: 3 年; 授权期限: 同授权范围中所包含的计算机设备的使用年限。7*24 小时电话响应支持。</p>	<p>15. 供货时提供正版软件授权凭证货物清单: 提供原厂授权书、授权序列号一份; 授权范围: 本次采购的 40 台笔记本电脑及 314 台台式电脑; 升级保障期限: 3 年; 授权期限: 同授权范围中所包含的计算机设备的使用年限。7*24 小时电话响应支持: 15807800277。</p>	<p>响应/ 无偏离</p>	<p>无</p>

注: 供应商须对照竞争性谈判采购文件第二章《项目需求》, 逐条说明所提供货物和服务对项目需求中货物的技术参数及其性能(规格)及服务要求作出的响应, 并申明偏离情况。对有具体参数要求的指标, 供应商须提供所供设备的具体技术参数及其性能(规格)。

供应商(盖章): 广西长基电子科技有限公司

日期: 2025 年 8 月 18 日

## 六、售后服务承诺书

针对此项目我公司承诺:

1. 质保: 整机质量服务要求: 免费服务周期(含换件和维修)3年,支持1小时内软件问题及时响应,远程操作解决问题,24小时上门解决问题。在签订合同前,提供电脑主机品牌厂商针对本项目授权书、参数确认函及售后服务承诺函原件(加盖原厂印章)。

\*2. 售后技术服务要求:

2.1 免费送货上门,免费安装调试合格、培训1-2名熟练使用人员,保证随时为采购人提供所需的技术指导;

2.2 操作系统、办公软件需要使用授权(有独立授权书)。操作系统提供一年升级服务,办公软件提供3年免费升级服务。

2.3 其余按采购需求中的服务要求执行。

### 公司优势

#### 售后服务体系(7×24小时全天服务)

始终严格按照国家有关标准检验,确保产品质量,给客户以最及时、到位的服务,公司作为产品的供货商。公司提供一套强而有力的服务机制,通过产品的售前、售中、售后服务,保障用户的合法权利。

#### 本地化服务

公司具有完善的拓展机制,通过联保服务机制,确保用户的服务本地化。

#### 多级服务体系

公司具有完善的培训政策,都有通过培训认证的技术服务工程师,为您提供多重可靠的服务网络。

#### 多样化的服务方式

公司的服务具有多样的服务方式,不仅提供各级电话、传真服务,还提供Mail服务。您可以将使用产品中遇到的任何问题及时反馈给我们。

#### 完善的信息反馈与追踪

公司内建完善的客户服务反馈系统,使您的任何信息反馈,都可及时导入到客户服务系统中,并有专人负责追踪,如果能够通过电话、传真、mail能够解决,该服务记录在追踪确认后将被封存;如果电话、传真、mail解决不了,将提供现场技术支持服务;如果确实

属产品品质问题，客户记录将被导入公司的维护建议系统，由研发人员协助处理，并最终解决。

### **提供电话技术支持服务**

7×24 小时全天候都有工程师值班为客户提供电话技术支持服务。当设备发生故障时，可通过服务电话联络工程师，以作出紧急支援服务。客服专线：15807800277/0771-2623066。

### **提供免费电子邮件技术支持服务**

客户可以通过发送电子邮件，寻求技术支持。用户的邮件将会同时发给技术服务中心的服务技术人员，以方便用户及时得到技术支持。邮件地址：836438224@qq.com。

公司技术服务支持体系向客户提供三级故障的售后技术服务支持。通过统一的客户技术服务窗口，及时响应、解决客户的问题。并且根据客户故障问题的情况调动资源来解决客户的问题。当工程师需要进一步的技术支持时，可以向原厂商申请技术支持。

### **维修响应时间**

在保修期内发生故障时，60 分钟内响应，接到用户服务电话后，立即做出电话响应，技术服务工程师详细了解问题，提出解决方案，引导用户操作。若电话支持没有解决问题，将问题详细记录下来，反馈给公司，1 小时内安排专职工程师上门服务；提供 7×24 小时热线电话，节假日照常上班；如果 24 小时内不能修复，提供同等档次备用设备。

技术服务工程师，接到服务单，携带相关备件及工具，准时到达用户现场。

技术服务工程师依据用户反馈的问题进行判断分析，查找问题原因，并提供解决方案，经过用户确认后，技术服务工程师实施方案。

现场服务支持解决问题完毕，技术服务工程师需对用户说明问题原因及解决方法，并告知用户注意事项，同时需要将处理的方法，加入客户服务系统，并将服务记录表给用户确认。

如果去现场未能解决问题，需要将现场环境及问题复现步骤记录清楚，并导入维护建议系统，向原厂商申请技术支持，并最终解决。

客户服务工程师依照厂商给的最终解决方案，直接去现场解决客户问题。

如果是硬件问题，直接用同档次的备机替换坏的设备，保证用户正常使用，直到设备修

好后,再安排合适的时间换回备机。

一周之后由服务中心电话咨询服务情况及问题解决情况,以及用户满意度。

整个过程由公司服务中心严格的进行服务监督。

我公司的服务人员上门服务时,必须填写相关服务单据,以便维修热线进行用户回访,并登记有关信息。如有服务人员工作不负责任,损坏用户利益,用户可拨打客服专线:0771-2623066 反馈。

### **故障响应及维修方案**

为了对现我们的承诺,特制定具体的服务维修方案:

#### **保修期**

所供的设备,产品保修按合同执行,并 1-2 个月安排技术员上门巡检至少一次。在承诺的时间内准备足够数量的配件,以保证用户设备正常运行。

如故障原因不属于产品质量问题,或是过保的产品(包括非我方提供的产品),即不在产品保修范围内的故障,需向用户说明故障形成的原因、故障解决方案及相应更换零部件的费用等,在得到用户确认同意后,立即为用户解决。公司只收取相应更换零部件的费用,上门服务和提供备用机等项目不收用户任何费用。维修后的零部件自产品修好之日起,按厂家规定提供维修部件的质量保修,保修内不收任何费用。

#### **备件制度**

为更好地减少用户因故障所受到的影响,如因外部原因在上述规定时间内未能排除故障,将在 24 小时内免费提供备用机,备用机的技术指标不低于原有产品,以不影响买方使用。

#### **其它服务内容**

可以协助用户解决使用过程中出现的软件系统破坏,驱动程序丢失,感染病毒,系统运行不正常等非产品质量问题。

供应商(盖章): 广西长基电子科技有限公司

日期: 2025 年 8 月 18 日

## 七、《项目需求》中要求必须提供的材料

### 1、笔记本电脑 3C 证书



## 2、笔记本电脑节能证书

		<h1>产品认证证书</h1> <h2>中国节能认证</h2>	
证书编号: CQC24701436186		发证日期: 2024 年 06 月 26 日 有效期至: 2028 年 06 月 14 日	
委托人名称 及注册地址	宏碁 (重庆) 有限公司 重庆市渝中区邹容路 68 号 (大都会广场) 第 11 层 01A 号办公楼单元		
品牌	acer		
制造商名称 及注册地址	宏碁 (重庆) 有限公司 重庆市渝中区邹容路 68 号 (大都会广场) 第 11 层 01A 号办公楼单元		
生产企业名称 及生产地址	东莞市智微智能科技有限公司 广东省东莞市谢岗镇智盛路 6 号		
产品名称和系列、 规格、型号	便携式计算机 N24JE2;N24JE3;A14-0001;A14-0002;A14-0003;A14-0004;A14-0005;A14-0006;A14-0007;A14-0008;A14-0009;A14-0010;A14-0011;A14-0012;A14-0013;A14-0014;A14-0015;A14-0016;A14-0017;A14-0018;A14-0019;A14-0020: 20VDC 3.25A (电源适配器: PA-1650-58, 输出: 20VDC 3.25A) (能效等级 1 级)		
产品标准和技术要求	GB 28380-2012		
认证模式	产品检验+初始工厂检查+获证后监督		
上述产品符合 CQC31-045201-2012 认证规则的要求, 特此发证。 证书有效期内本证书的有效性依据发证机构的定期监督获得保持。 经中国合格评定国家认可委员会认可 CNAS C001-P			
可通过扫描下方二维码或登录国家认监委网站 (www.cnca.gov.cn) 查验证书信息			
	签发: 		
	<b>中国质量认证中心</b> CHINA QUALITY CERTIFICATION CENTRE		
中国质量认证中心有限公司 中国·北京·南四环西路188号9区 100070		电话: +86 10 83886666 http://www.cqc.com.cn	

### 3、笔记本电脑中国环境标志产品认证证书





宏碁（重庆）有限公司

认证产品的商标、名称、型号规格表

242	便携式计算机	便携式计算机	X45-0569	acer (第 1747638 号商标)
243	便携式计算机	便携式计算机	X45-0570	acer (第 1747638 号商标)
244	便携式计算机	便携式计算机	X45-0571	acer (第 1747638 号商标)
245	便携式计算机	便携式计算机	X45-0572	acer (第 1747638 号商标)
246	便携式计算机	便携式计算机	X45-0573	acer (第 1747638 号商标)
247	便携式计算机	便携式计算机	X45-0574	acer (第 1747638 号商标)
248	便携式计算机	便携式计算机	N24JE2	acer (第 1747638 号商标)
249	便携式计算机	便携式计算机	N24JE3	acer (第 1747638 号商标)
250	便携式计算机	便携式计算机	A14-0001	acer (第 1747638 号商标)
251	便携式计算机	便携式计算机	A14-0002	acer (第 1747638 号商标)
252	便携式计算机	便携式计算机	A14-0003	acer (第 1747638 号商标)
253	便携式计算机	便携式计算机	A14-0004	acer (第 1747638 号商标)
254	便携式计算机	便携式计算机	A14-0005	acer (第 1747638 号商标)
255	便携式计算机	便携式计算机	A14-0006	acer (第 1747638 号商标)
256	便携式计算机	便携式计算机	A14-0007	acer (第 1747638 号商标)
257	便携式计算机	便携式计算机	A14-0008	acer (第 1747638 号商标)
258	便携式计算机	便携式计算机	A14-0009	acer (第 1747638 号商标)
259	便携式计算机	便携式计算机	A14-0010	acer (第 1747638 号商标)
260	便携式计算机	便携式计算机	A14-0011	acer (第 1747638 号商标)
261	便携式计算机	便携式计算机	A14-0012	acer (第 1747638 号商标)
262	便携式计算机	便携式计算机	A14-0013	acer (第 1747638 号商标)
263	便携式计算机	便携式计算机	A14-0014	acer (第 1747638 号商标)

此证书附件与编号为 CEC2023ELP00724969 的中国环境标志认证产品证书同时使用方为有效

签发人:

刘尊文



中环联合（北京）认证中心有限公司

<http://www.meecec.com>

中国·北京·朝阳区育慧南路1号A座10层 100029

中国环境标志计划遵循ISO14024标准建立和实施

本机构已通过全球环境标志国际合作体系（GENICES）评审



## 4、电脑主机 3C 证书

 **中国国家强制性产品认证证书**

**证书编号: 2023010901566385**

**认证委托人名称及地址**  
宏碁(重庆)有限公司  
重庆市渝中区邹容路 68 号(大都会广场)第 11 层 01A 号办公楼单元

**生产者名称及地址**  
宏碁(重庆)有限公司  
重庆市渝中区邹容路 68 号(大都会广场)第 11 层 01A 号办公楼单元


**生产企业名称及地址**  
东莞市智微智能科技有限公司  
广东省东莞市谢岗镇智盛路 6 号

**产品名称和系列、型号、规格**  
微型计算机  
Veriton Z ..... , Veriton F ..... , Veriton H ..... (“.”=0-9、A-Z、a-z、-、\、/或空白,代表不同外观颜色,销售区域,销售渠道,仅用于宣传目的,“.”的变化不影响产品的安全性和电磁兼容性) 输入: 220V~; 50Hz; 3A (电线组件可选)

**产品标准和技术要求**  
GB 17625.1-2022; GB 4943.1-2022; GB/T 9254.1-2021  
上述产品符合《强制性产品认证实施规则 电子产品及安全附件》(CNCA-C09-01:2023)的要求,特发此证。

**发证日期: 2024 年 07 月 03 日 有效期至: 2028 年 06 月 13 日**  
本证书为变更证书,证书首次颁发日期: 2023 年 08 月 24 日  
证书信息和有效性可扫描下方二维码或登录发证机构网站查验,  
也可在认监委网站 ([www.cnca.gov.cn](http://www.cnca.gov.cn)) 查询。

经中国合格评定国家认可委员会认可 CNAS C001-P

签发: 

  **中国质量认证中心**  
CHINA QUALITY CERTIFICATION CENTRE

 中国质量认证中心有限公司  
11010610269466

中国质量认证中心有限公司  
<http://www.cqc.com.cn> 北京市丰台区南四环西路188号九区5号楼 100070 电话: +86 10 83886666

## 5、电脑主机节能证书

	
<h1>产品认证证书</h1> <h2>中国节能认证</h2>	
证书编号: CQC24701425784	发证日期: 2024 年 08 月 26 日 有效期至: 2028 年 06 月 14 日
委托人名称 及注册地址	宏基(重庆)有限公司 重庆市渝中区邹容路 68 号(大都会广场)第 11 层 01A 号办公楼单元
品牌	acer
制造商名称 及注册地址	宏基(重庆)有限公司 重庆市渝中区邹容路 68 号(大都会广场)第 11 层 01A 号办公楼单元
生产企业名称 及生产地址	东莞市智微智能科技有限公司 广东省东莞市谢岗镇智盛路 6 号
产品名称和系列、 规格、型号	微型计算机 见附页(能效等级:1 级)
产品标准和技术要求	GB 28380-2012
认证模式	产品检验+初始工厂检查+获证后监督
上述产品符合 CQC31-045201-2012 认证规则的要求,特此发证。 本证书为变更证书,证书首次颁发日期:2024 年 03 月 27 日 证书有效期内本证书的有效性依据发证机构的定期监督获得保持。 经中国合格评定国家认可委员会认可 CNAS C001-P	
可通过扫描下方二维码或登录国家认监委网站(www.cnca.gov.cn)查验证书信息	
	签发: 
	中国质量认证中心 CHINA QUALITY CERTIFICATION CENTRE
	
中国质量认证中心有限公司 中国·北京·南四环西路188号9区 100070	电话: +86 10 83886666 http://www.cqc.com.cn



# 产品认证证书

## 中国节能认证

证书编号: CQC24701425784

第 1 页 / 共 2 页

本证书及附件应同时使用, 信息查验说明见证书页

纸号:

Veriton Z500 4000; Veriton Z500 4001; Veriton Z500 4002; Veriton Z500 4003; Veriton Z500 4004; Veriton Z500 4005; Veriton Z500 4006; Veriton Z500 4007; Veriton Z500 4008; Veriton Z500 4009; Veriton Z500 4010; Veriton Z500 4011; Veriton Z500 4012; Veriton Z500 4013; Veriton Z500 4014; Veriton Z500 4015; Veriton Z500 4016; Veriton Z500 4017; Veriton Z500 4018; Veriton Z500 4019; Veriton Z500 4020; Veriton Z500 4021; Veriton Z500 4022; Veriton Z500 4023; Veriton Z500 4024; Veriton Z500 4025; Veriton Z500 4026; Veriton Z500 4027; Veriton Z500 4028; Veriton Z500 4029; Veriton Z500 4030; Veriton Z500 4031; Veriton Z500 4032; Veriton Z500 4033; Veriton Z500 4034; Veriton Z500 4035; Veriton Z500 4036; Veriton Z500 4037; Veriton Z500 4038; Veriton Z500 4039; Veriton Z500 4040; Veriton Z500 4041; Veriton Z500 4042; Veriton Z500 4043; Veriton Z500 4044; Veriton Z500 4045; Veriton Z500 4046; Veriton Z500 4047; Veriton Z500 4048; Veriton Z500 4049; Veriton Z500 4050; Veriton Z500 4051; Veriton Z500 4052; Veriton Z500 4053; Veriton Z500 4054; Veriton Z500 4055; Veriton Z500 4056; Veriton Z500 4057; Veriton Z500 4058; Veriton Z500 4059; Veriton F500 4000; Veriton F500 4001; Veriton F500 4002; Veriton F500 4003; Veriton F500 4004; Veriton F500 4005; Veriton F500 4006; Veriton F500 4007; Veriton F500 4008; Veriton F500 4009; Veriton F500 4010; Veriton F500 4011; Veriton F500 4012; Veriton F500 4013; Veriton F500 4014; Veriton F500 4015; Veriton F500 4016; Veriton F500 4017; Veriton F500 4018; Veriton F500 4019; Veriton F500 4020; Veriton F500 4021; Veriton F500 4022; Veriton F500 4023; Veriton F500 4024; Veriton F500 4025; Veriton F500 4026; Veriton F500 4027; Veriton F500 4028; Veriton F500 4029; Veriton F500 4030; Veriton F500 4031; Veriton F500 4032; Veriton F500 4033; Veriton F500 4034; Veriton F500 4035; Veriton F500 4036; Veriton F500 4037; Veriton F500 4038; Veriton F500 4039; Veriton F500 4040; Veriton F500 4041; Veriton F500 4042; Veriton F500 4043; Veriton F500 4044; Veriton F500 4045; Veriton Z500; Veriton Z500 4060; Veriton Z500 4061; Veriton Z500 4062; Veriton Z500 4063; Veriton Z500 4064; Veriton Z500 4065; Veriton Z500 4066; Veriton Z500 4067; Veriton Z500 4068; Veriton Z500 4069; Veriton Z500 4070; Veriton Z500 4071; Veriton Z500 4072; Veriton Z500 4073; Veriton Z500 4074; Veriton Z500 4075; Veriton Z500 4076; Veriton Z500 4077; Veriton Z500 4078; Veriton Z500 4079; Veriton Z500 4080; Veriton Z500 4081; Veriton Z500 4082; Veriton Z500 4083; Veriton Z500 4084; Veriton Z500 4085; Veriton Z500 4086; Veriton Z500 4087; Veriton Z500 4088; Veriton Z500 4089; Veriton Z500 4090; Veriton Z500 4091; Veriton Z500 4092; Veriton Z500 4093; Veriton Z500 4094; Veriton Z500 4095; Veriton F500; Veriton F500 4046; Veriton F500 4047; Veriton F500 4048; Veriton F500 4049; Veriton F500 4050; Veriton F500 4051; Veriton F500 4055; Veriton F500 4056; Veriton



中国质量认证中心  
CHINA QUALITY CERTIFICATION CENTRE

中国质量认证中心有限公司  
中国·北京·南四环西路188号9区 100070

电话: +86 10 83886666  
<http://www.cqc.com.cn>



## 产品认证证书 中国节能认证

证书编号: CQC24701425784

第 2 页 /共 2 页

本证书及附件应同时使用, 信息查验说明见证书页

纸号:

F500 4057; Veriton F500 4058; Veriton F500 4059; Veriton F500 4060; Veriton F500 4064;  
Veriton F500 4065; Veriton F500 4066; Veriton F500 4067; Veriton F500 4068; Veriton F500 4069;  
Veriton H500; Veriton H500 5000; Veriton H500 5001; Veriton H500 5002; Veriton H500 5003;  
Veriton H500 5004; Veriton H500 5005; Veriton H500 5006; Veriton H500 5007; Veriton H500  
5008; Veriton H500 5009; Veriton H500 5010; Veriton H500 5011; Veriton H500 5012; Veriton  
H500 5013; Veriton H500 5014; Veriton H500 5015; Veriton H500 5016; Veriton H500 5017;  
Veriton H500 5018; Veriton H500 5019; Veriton H500 5020; Veriton H500 5021; Veriton H500  
5022; Veriton H500 5023; Veriton H500 5024; Veriton H500 5025; Veriton H500 5026; Veriton  
H500 5027; Veriton H500 5028; Veriton H500 5029; Veriton H500 5030; Veriton H500 5031;  
Veriton H500 5032; Veriton H500 5033; Veriton H500 5034; Veriton H500 5035; Veriton H500  
5036; Veriton H500 5037; Veriton H500 5038; Veriton H500 5039; Veriton H500 5040; Veriton  
H500 5041; Veriton H500 5042; Veriton H500 5043; Veriton H500 5044; Veriton H500 5045;  
Veriton H500 5046; Veriton H500 5047; Veriton H500 5048; Veriton H500 5049; Veriton H500  
5050; Veriton H500 5051; Veriton H500 5052; Veriton H500 5053; Veriton H500 5054; Veriton  
H500 5055; Veriton H500 5056; Veriton H500 5057; Veriton H500 5058; Veriton H500 5059;  
Veriton H500 5060; Veriton H500 5061; Veriton H500 5062; Veriton H500 5063; Veriton H500  
5064; Veriton H500 5065; Veriton H500 5066; Veriton H500 5067; Veriton H500 5068; Veriton  
H500 5069; Veriton H500 5070; Veriton H500 5071; Veriton H500 5072; Veriton H500 5073;  
Veriton H500 5074; Veriton H500 5075; Veriton H500 5076; Veriton H500 5077; Veriton H500  
5078; Veriton H500 5079; Veriton Z500 4117 ; Veriton F500 4091 ; Veriton H500 5080



中国质量认证中心  
CHINA QUALITY CERTIFICATION CENTRE

中国质量认证中心有限公司  
中国·北京·南四环西路188号9区 100070

电话: +86 10 83886666  
<http://www.cqc.com.cn>

## 6、电脑主机中国环境标志产品认证证书





宏碁（重庆）有限公司

认证产品的商标、名称、型号规格表

15120	微型计算机	台式计算机	veriton H500 5026	acer (第 1747638 号商标)
15121	微型计算机	台式计算机	veriton H500 5027	acer (第 1747638 号商标)
15122	微型计算机	台式计算机	veriton H500 5028	acer (第 1747638 号商标)
15123	微型计算机	台式计算机	veriton H500 5029	acer (第 1747638 号商标)
15124	微型计算机	台式计算机	veriton H500 5030	acer (第 1747638 号商标)
15125	微型计算机	台式计算机	veriton H500 5031	acer (第 1747638 号商标)
15126	微型计算机	台式计算机	veriton H500 5032	acer (第 1747638 号商标)
15127	微型计算机	台式计算机	veriton H500 5033	acer (第 1747638 号商标)
15128	微型计算机	台式计算机	veriton H500 5034	acer (第 1747638 号商标)
15129	微型计算机	台式计算机	veriton H500 5035	acer (第 1747638 号商标)
15130	微型计算机	台式计算机	veriton H500 5036	acer (第 1747638 号商标)
15131	微型计算机	台式计算机	veriton H500 5037	acer (第 1747638 号商标)
15132	微型计算机	台式计算机	veriton H500 5038	acer (第 1747638 号商标)
15133	微型计算机	台式计算机	veriton H500 5039	acer (第 1747638 号商标)
15134	微型计算机	台式计算机	veriton H500 5040	acer (第 1747638 号商标)
15135	微型计算机	台式计算机	veriton H500 5041	acer (第 1747638 号商标)

此证书附件与编号为 CEC2023ELP00724634 的中国环境标志认证产品证书同时使用方为有效

签发人:

刘尊文



中环联合（北京）认证中心有限公司

<http://www.meecec.com>

中国·北京·朝阳区育慧南路1号A座10层 100029

中国环境标志计划遵循ISO14024标准建立和实施

本机构已通过全球环境标志国际合作体系（GENICES）评审



## 7、电脑显示器 3C 证书



# 中国国家强制性产品认证证书

证书编号: 2020010903359031

发证日期: 2021 年 07 月 01 日

有效期至: 2025 年 10 月 30 日

<b>认证委托人名称 及注册地址</b>	宏碁(重庆)有限公司 重庆市渝中区邹容路 68 号(大都会广场)第 18 层 02A+03+04 号办公楼单元
<b>产品生产者名称 及注册地址</b>	宏碁(重庆)有限公司 重庆市渝中区邹容路 68 号(大都会广场)第 18 层 02A+03+04 号办公楼单元
<b>生产企业名称 及生产地址</b>	合肥市航嘉显示科技有限公司 安徽省合肥市经济技术开发区清潭路 716 号
<b>产品名称和系列、 规格、型号</b>	液晶显示器 N270**** (其中 "*" =0-9、a-z、A-Z、-、.、\、/或空白,代表不同的外观颜色、销售区域、销售渠道,仅用于宣传目的,"*"的变化不影响产品的安全性和电磁兼容性。) : 12Vdc, 2.5A(电源适配器:SLA036-W12-C02, HKA03612030-1U 输出:12Vdc, 3.0A;SLA030-W12-C04 输出:12Vdc, 2.5A)
<b>产品标准和技术要求</b>	GB 17625.1-2012;GB 4943.1-2011;GB/T 9254-2008

上述产品符合 CNCA-C09-01:2014 认证规则的要求,特发此证。  
证书有效期内本证书的有效性依据发证机构的定期监督获得保持。  
本证书为变更证书,证书首次颁发日期:2020 年 12 月 30 日  
经中国合格评定国家认可委员会认可 CNAS C001-P

可通过扫描下方二维码或登录国家认监委网站(www.cnca.gov.cn)查验证书信息



签发:

谢肇煦



中国质量认证中心



<http://www.cqc.com.cn>

中国·北京·南四环西路188号9区 100070

电话: +86 10 83886666

Q 2856442



# 中国国家强制性产品认证证书

## 变更结论 Modification Approval

证书编号 Certificate No. : 2020010903359031

申请编号 Application No. : A2021CCC0903-3739230

申请人(委托人) Applicant: 宏碁(重庆)有限公司 / Acer (Chongqing) Ltd.

证书编号 Certificate No.(变更前 Original): 2020010903359031

变更产品名称: 液晶显示器

Name of Product Modified: LCD Monitor

变更情况 Situation of Modification (见下表 See table below) :

序号	项目 Item	变更前 Original	变更后 Present
1	1、新增电源适配器备用件	见原报告: C-01001-202999	新增: 1、型号: SLA036-W12-C02 规格: 输入: 100-240Vac,50/60Hz, 1.2A 输出: 12Vdc, 3.0A (仅适用于海拔 5000 米及以下) 制造商: 惠州市尚霖科创电子有限公司 证书号: 2020010907278567 2、型号: HKA03612030-1U 规格: 输入: 100-240Vac,50/60Hz, 1.0A 输出: 12Vdc, 3.0A (仅适用于海拔 5000 米及以下) 制造商: 深圳市航嘉驰源电气股份有限公司 证书号: 2020010907350491 2020010907353828
2	2、新增主板备用件	见原报告: C-01001-202999	新增主板: 型号: 5M2513X 制造商: 深圳市彤兴电子有限公司
3	3、新增印制板备用件	见原报告: C-01001-202999	见报告: C-01001-HC211388 (具体见安全关键件清单)
4	4、新增显示屏备用件	见原报告: C-01001-202999	新增显示屏: 型号: HK270B3PT-*****(*表示 0-9,A-Z, a-z 或空格为区分

第 1 页 / 共 2 页



中国质量认证中心





# 中国国家强制性产品认证证书

## 变更结论 Modification Approval

证书编号 Certificate No. : 2020010903359031

			不同的流水号,不影响产品的 EMC 性能) 制造商: 合肥市航嘉显示科技有限公司
5	5、新增后壳外观造型	见原报告: C-01001-202999	见报告: C-01001-HC211388
6	6、新增底座外观造型	见原报告: C-01001-202999	见报告: C-01001-HC211388
7	7、新增外壳材料备用件	见原报告: C-01001-202999	见报告: C-01001-HC211388 (具体见安全关键件清单)
8	8、变更委托人地址和制造商地址	重庆市渝中区邹容路 68 号(大都会广)3301+02+03+04+05+06+14 单元	重庆市渝中区邹容路 68 号(大都会广场)第 18 层 02A+03+04 号办公楼单元

现批准以上变更。

Above Modification is approved. The present will replace the original.

批准日期 (Date) : 2021 年 07 月 01 日

第 2 页 / 共 2 页



中国质量认证中心



## 8、电脑显示器节能证书

		
<h1>产品认证证书</h1> <h2>中国节能认证</h2>		
证书编号: CQC21701286188	发证日期: 2021 年 07 月 05 日 有效期至: 2025 年 10 月 30 日	
<b>委托人名称</b>	宏碁(重庆)有限公司	
<b>及注册地址</b>	重庆市渝中区邹容路 68 号(大都会广场)第 18 层 02A+03+04 号办公楼单元	
<b>品牌</b>	acer	
<b>制造商名称</b>	宏碁(重庆)有限公司	
<b>及注册地址</b>	重庆市渝中区邹容路 68 号(大都会广场)第 18 层 02A+03+04 号办公楼单元	
<b>生产企业名称</b>	合肥市航嘉显示科技有限公司	
<b>及生产地址</b>	安徽省合肥市经济技术开发区清潭路 716 号	
<b>产品名称和系列、规格、型号</b>	液晶显示器 N270IA、N270IB: 12Vdc, 2.5A (电源适配器: SLA030-W12-C04) (所有型号尺寸均为 27 英寸,能效等级: 2 级)	
<b>产品标准和技术要求</b>	GB 21520-2015	
<b>认证模式</b>	产品检验+初始工厂检查+获证后监督	
上述产品符合 CQC31-452629-2016 认证规则的要求, 特此发证。 本证书为变更证书, 证书首次颁发日期: 2021 年 02 月 07 日 证书有效期内本证书的有效性依据发证机构的定期监督获得保持。 经中国合格评定国家认可委员会认可 CNAS C001-P		
可通过扫描下方二维码或登录国家认监委网站(www.cnca.gov.cn)查验证书信息		
	签发: <b>谢肇煦</b>	
	<b>中国质量认证中心</b>	
		
http://www.cqc.com.cn	中国·北京·南四环西路188号9区 100070	电话: +86 10 83886666
<b>JC 0222903</b>		

## 9、电脑显示器中国环境标志产品认证证书





宏碁（重庆）有限公司

认证产品的商标、名称、型号规格表

序号	认证种类	产品名称	产品型号	商标
1	显示器	液晶显示器	C2001A	acer (第 1747638 号商标)
2	显示器	液晶显示器	C215TA	acer (第 1747638 号商标)
3	显示器	液晶显示器	C200TA	acer (第 1747638 号商标)
4	显示器	液晶显示器	C200TB	acer (第 1747638 号商标)
5	显示器	液晶显示器	C2001B	acer (第 1747638 号商标)
6	显示器	液晶显示器	C215TB	acer (第 1747638 号商标)
7	显示器	液晶显示器	C215IA	acer (第 1747638 号商标)
8	显示器	液晶显示器	C215IB	acer (第 1747638 号商标)
9	显示器	液晶显示器	N215IA	acer (第 1747638 号商标)
10	显示器	液晶显示器	N215IB	acer (第 1747638 号商标)
11	显示器	液晶显示器	C170TB	acer (第 1747638 号商标)
12	显示器	液晶显示器	C170IA	acer (第 1747638 号商标)
13	显示器	液晶显示器	C170IB	acer (第 1747638 号商标)
14	显示器	液晶显示器	N238IA	acer (第 1747638 号商标)
15	显示器	液晶显示器	N238IB	acer (第 1747638 号商标)
16	显示器	液晶显示器	N270IA	acer (第 1747638 号商标)
17	显示器	液晶显示器	N270IB	acer (第 1747638 号商标)
18	显示器	液晶显示器	C170IA	acer (第 1747638 号商标)
19	显示器	液晶显示器	C215IC	acer (第 1747638 号商标)
20	显示器	液晶显示器	C195TA	acer (第 1747638 号商标)
21	显示器	液晶显示器	C195IB	acer (第 1747638 号商标)
22	显示器	液晶显示器	C195IC	acer (第 1747638 号商标)

此证书附件与编号为 CEC2018ELP00705171 的中国环境标志认证产品证书同时使用方为有效

签发人:



中环联合（北京）认证中心有限公司  
<http://www.meecec.com>  
 中国·北京·朝阳区育慧南路1号A座10层 100029  
 中国环境标志计划遵循ISO14024标准建立和实施  
 本机构已通过全球环境标志国际合作体系（GENICES）评审



## 10、笔记本电脑和电脑主机供应链稳定承诺书

针对 项目名称:2025 年度全市法院办公办案电脑采购项目/项目编号:QZZC2025-J1-990170-QZSZ , 我对笔记本电脑、电脑主机承诺如下:

1、保障产品主要部件,提供 6 年的备件服务(自购买之日起),或提供可兼容原设备的升级换代产品,确保产品的部件在产品服务周期内稳定供货。

2、设备停产后继续提供质量保障服务(含备品备件),服务终止时间与最后一批设备交付时间间隔不低于 6 年;

3、产品停止服务时间提前 1 年告知;

4、明确产品发布日期;

5、当产品部件出现供应风险时,我通知采购人并提供风险应对方案确保产品的服务保障。

供应商(盖章): 广西长基电子科技有限公司

日期: 2025 年 8 月 18 日

## 11、产品延保服务报价表

项目名称:2025 年度全市法院办公办案电脑采购项目

项目编号:QZZC2025-J1-990170-QZSZ

序号	产品名称	数量	延保时间	延保报价/年	三年合计
1	笔记本电脑	40 台	3 年	200 元	24000 元
2	电脑主机	314 台	3 年	120 元	113040 元
3	电脑显示器	314 台	3 年	200 元	188400 元
4	办公软件	354 套	3 年	250 元	265500 元

供应商（盖章）：广西长基电子科技有限公司

日期：2025 年 8 月 18 日

## 12、公司备件服务能力

为保证项目编号:QZZC2025-J1-990170-QZSZ 项目名称:2025 年度全市法院办公办案电脑采购项目, 中标产品宏碁计算机的正常、不间断运行, 我公司承诺长期提供宏碁计算机的备件供应。

### 1. 备件配备的管理体系

我公司建立产品设备备件配件管理体系, 实现计划维修, 提高设备效率; 承诺保障产品主要部件, 提供宏碁计算机的备件。

在质量保证期内, 我公司将对产品备件的消耗负责。

在项目实施过程中公司可根据实际情况调整备件的数量和种类。同时, 采购方也可选择采购产品备件清单以外的备件, 我公司承诺质保期外备品备件的单价不高于以上的报价。

我公司保证所有产品备件均是原厂备件, 安装设备后均可容易购得, 所有配件更换后, 该设备可以继续良好地运行。

### 2. 产品备件的管理

确定合理产品备件数量及品种后, 有效的产品备件管理是保证产品备件及时供应的关键, 根据项目实施后获得的数据, 当产品备件消耗达到报警数量后, 我公司将及时补充产品备件数量, 确保产品备件能够满足采购方维修的需要。

### 3. 产品备件升级

由于本次投标所采用的设备均为目前最新产品, 在未来 5 年内不存在停产问题, 同时设备厂家在停产后 10 年均可提供产品备件支持, 可保证产品备件的持续供应。同时, 对于停产产品的备件升级, 我公司将采用以下措施处理:

1. 对于产品备件出现停产时, 且备件出现故障且无法修复时, 我公司将向用户推荐最新的替换产品, 同时协助用户完成相关替换工作。

2. 产品备件寿命期外如出现已经停产且无法再提供相同型号产品备件的产品, 我公司将向用户提供替代产品型号, 建议用户购买新的产品, 并协助用户完成设备的升级。

### 3. 产品备件的价格政策及换算公式

我公司承诺在质量保证期后, 继续以不高于投标价格的优惠价格提供产品备件。

对于停产产品的替代品将只收取成本费用。产品备件的维修只收取成本费用及运输费用。

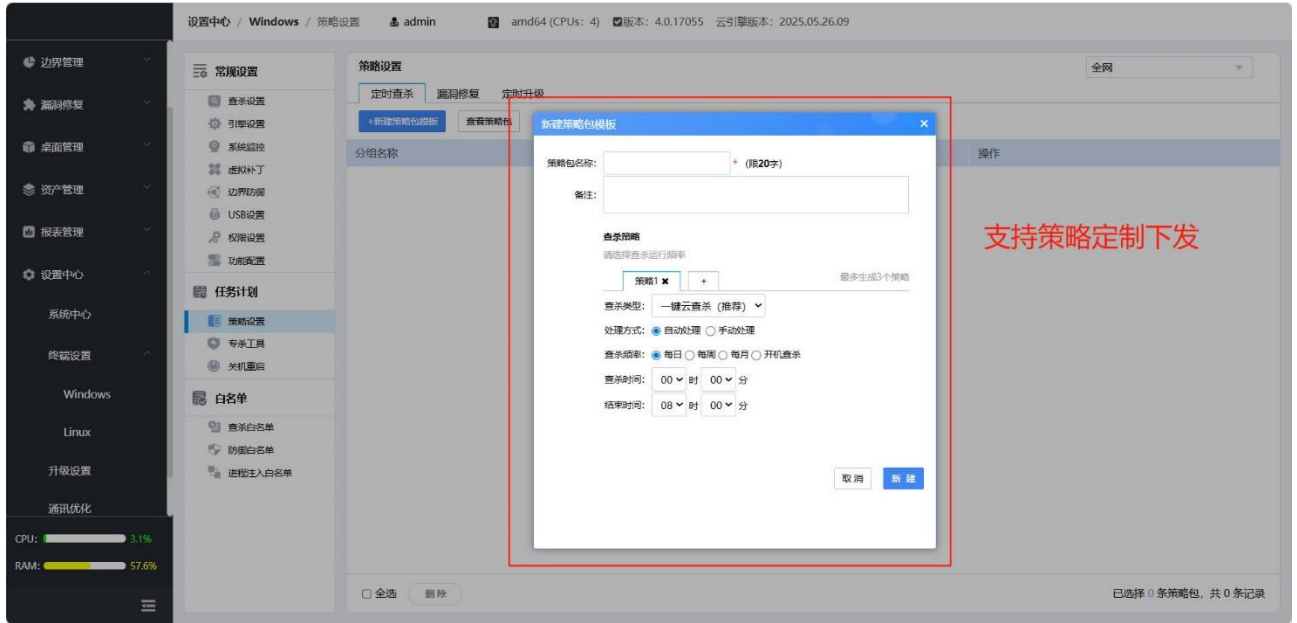
4. 产品备件的供应时间保障

所有产品备件的供应周期均不大于合同内规定的相关设备供货周期。

供应商（盖章）：广西长基电子科技有限公司

日期：2025 年 8 月 18 日





漏洞修复 / 按补丁查看 admin amd64 (CPUs: 4) 版本: 4.0.17055 云引擎版本: 2025.05.26.09

组织结构 全网 2/11

漏洞修复 按补丁查看

### 统一漏洞修复

补丁编号	危险级别	补丁类型	发布日期	已修复终端	未修复终端	操作
KB2937610	重要	安全更新程序	2014-08-12	0	1	立即修复 忽略
KB3072630	重要	安全更新程序	2015-07-15	0	1	立即修复 忽略
KB2864058	严重	安全更新程序	2013-10-08	0	1	立即修复 忽略
KB3110329	重要	安全更新程序	2016-01-13	0	1	立即修复 忽略
KB2790113	重要	安全更新程序	2013-02-12	0	1	立即修复 忽略
KB3126587	重要	安全更新程序	2016-02-10	0	1	立即修复 忽略
KB2957189	重要	安全更新程序	2014-06-10	0	1	立即修复 忽略
KB3075220	重要	安全更新程序	2015-08-11	0	1	立即修复 忽略
KB2972280	重要	安全更新程序	2014-07-08	0	1	立即修复 忽略
KB3124001	严重	安全更新程序	2016-01-13	0	1	立即修复 忽略
KB2892074	严重	安全更新程序	2013-12-10	0	1	立即修复 忽略
KB3069114	严重	安全更新程序	2015-09-08	0	1	立即修复 忽略
KB3108664	重要	安全更新程序	2016-01-13	0	1	立即修复 忽略
KB2736422	重要	安全更新程序	2013-01-07	0	1	立即修复 忽略
KB3074543	重要	安全更新程序	2015-09-09	0	1	立即修复 忽略
KB2961072	重要	安全更新程序	2014-07-08	0	1	立即修复 忽略

共 131 条记录 1 2 3 4 5 6 7 下一页 刷新

桌面管理 / Win策略设置 / 流量管控 admin amd64 (CPUs: 4) 版本: 4.0.17055 云引擎版本: 2025.05.26.09

网络管控 流量管控

### 网络流量管理

流量管控

开启流量管控

每个终端总流量不超过  KB/S

每个终端分流量

上行流量不超过  KB/S

下行流量不超过  KB/S

客户端离线时策略不生效

默认 应用

资产管理 / 软件管理 / 按软件统计 admin amd64 (CPUs: 4) 版本: 4.0.17055 云引擎版本: 2025.05.26.09

组织结构 全网 2/11

软件管理 按软件统计

### 终端软件管理

软件名称	已安装终端	操作
金山安全终端	1	卸载
腾讯会议	1	卸载
百度网盘	1	卸载
猎鹰安全终端	1	卸载
火绒终端安全管理系统增强服务	1	卸载
病毒防御病毒系统终端	5	卸载
微信	1	卸载
即时工具 1.1.2	1	卸载
Xmind 25.4.3033	1	卸载
WinRAR 7.12 (64-bit)	1	卸载
WinRAR 7.01 (64 位)	1	卸载
Windows 电脑健康状况检查	1	卸载
Windows XP Professional	1	卸载
Windows 7 Professional	1	卸载
Windows 2019 Standard Edition	1	卸载
Windows 2012 R2 Standard Edition	1	卸载
Windows 11 安装助手	1	卸载
Windows 11 Professional	1	卸载

已选择 0 个软件 共 70 条记录 1 2 3 4 下一页 刷新

资产管理 / 硬件资产 / 按设备统计

admin amd64 (CPUs: 4) 版本: 4.0.17055 引擎版本: 2025.05.26.09

组织结构

全网 2/11

本级系统中心 0/7

二级公司 1/2

三级公司 0/1

临时 1/1

二级系统中心 0/0

内存 主板 显卡 硬盘 CPU 显示器 打印机 导出

终端名称	IP	MAC	计算机品牌	品牌	大小	系列号	频率
user-PC	192.168.30.150	00:0C:29:11:46:37	VMware Virtual Pla...		7.75 GB		
king-deepin	127.0.0.1		VMware Virtual Pla...		3.84 GB		
localhost.Localdom...	172.18.255.50	00:50:56:87:8D:0D	VMware Virtual Pla...		3.70 GB		

硬件资产统计

CPU: 4.0%  
RAM: 57.7%

报表管理 / 病毒报表

admin amd64 (CPUs: 4) 版本: 4.0.17055 引擎版本: 2025.05.26.09

组织结构

全网

本级系统中心

最近一周 2025-08-05--2025-08-12 筛选 导出

统计

病毒感染统计

感染次数

木马病毒	0
蠕虫病毒	0
后门程序	0
黑客工具	0
文档病毒	0
感染型病毒	0
系统异常项	0

感染的病毒统计

病毒总数

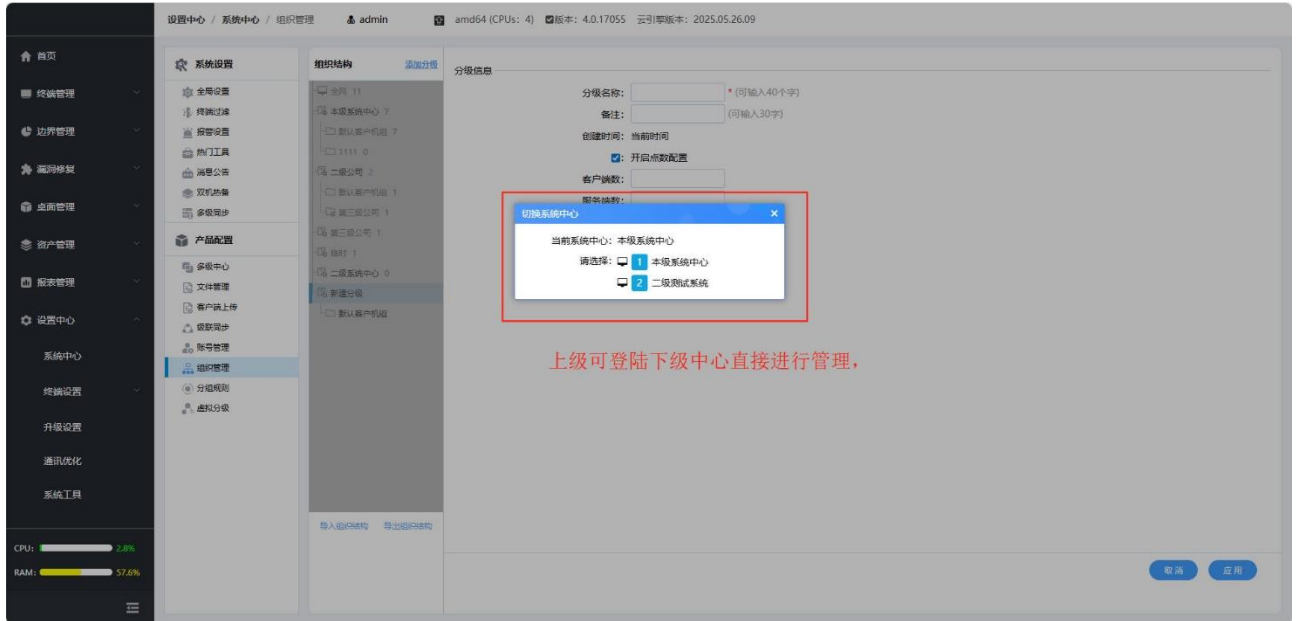
0

各类报表和查询

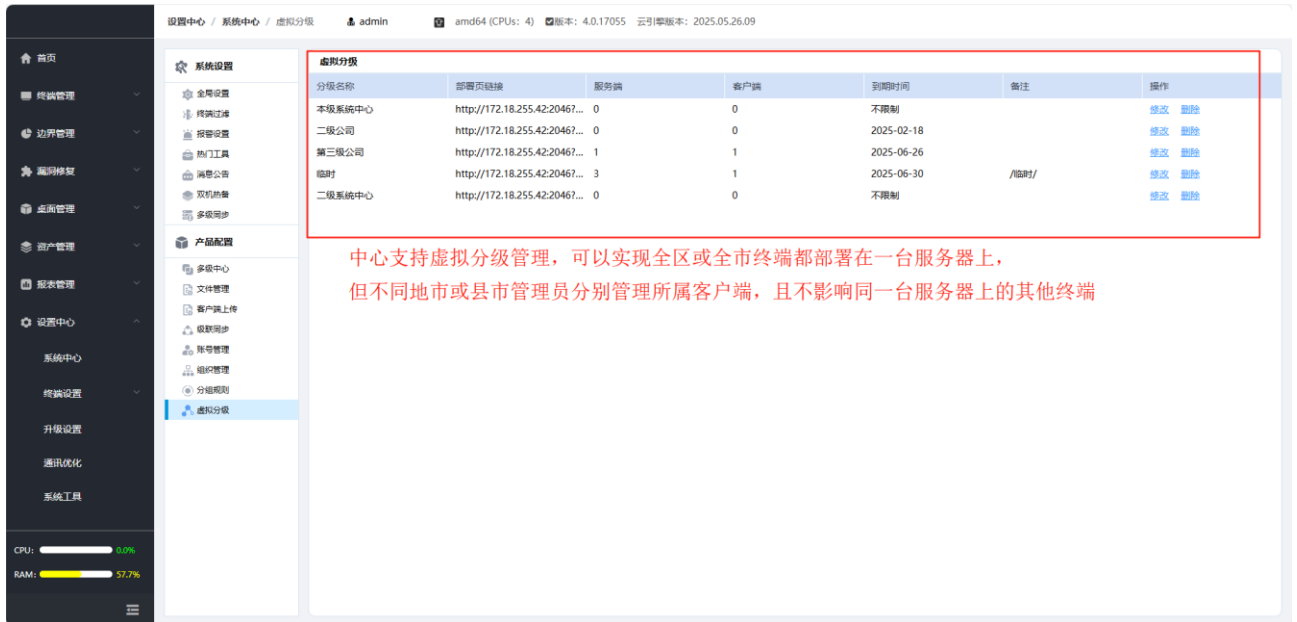
CPU: 8.6%  
RAM: 57.7%

(2)、中心支持级联部署及管理,可实时查看下级系统中心终端威胁及在线情况。管理员可以从主系统中心分割授权客户机数量给下级系统中心,限制下级系统中心对客户机的注册数量,上级可登陆下级中心直接进行管理,同时可实现下级管理中心能够通过主系统中心升级病毒库以及补丁升级数据;需提供功能截图证明。

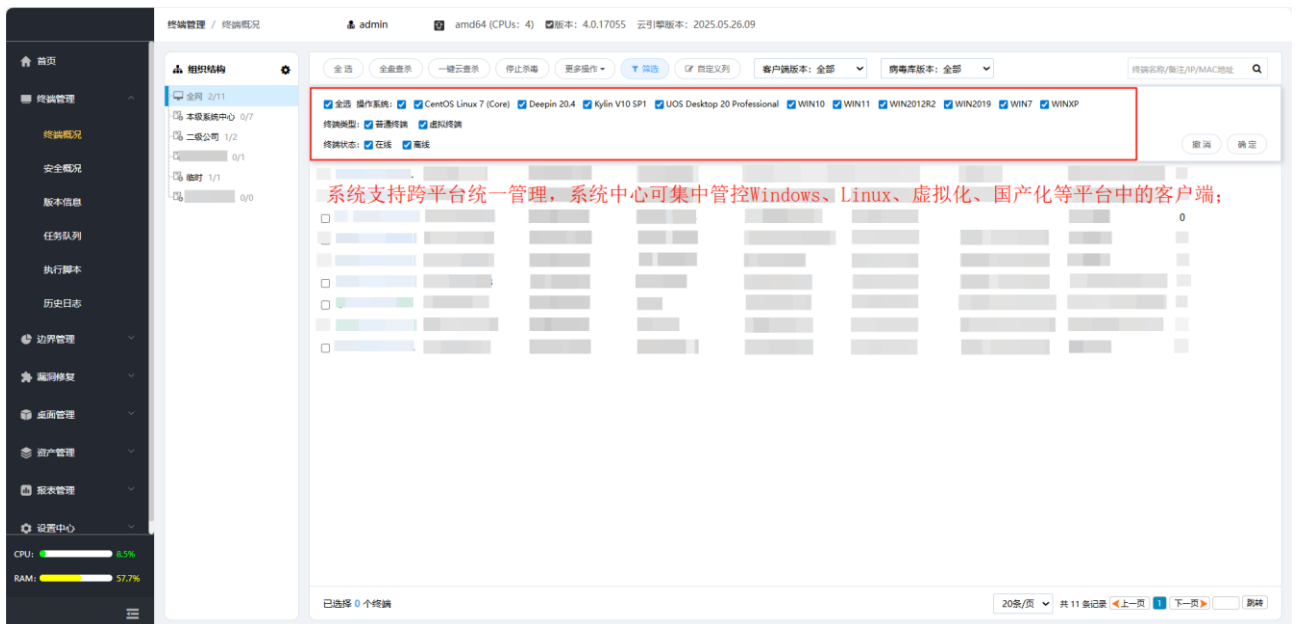




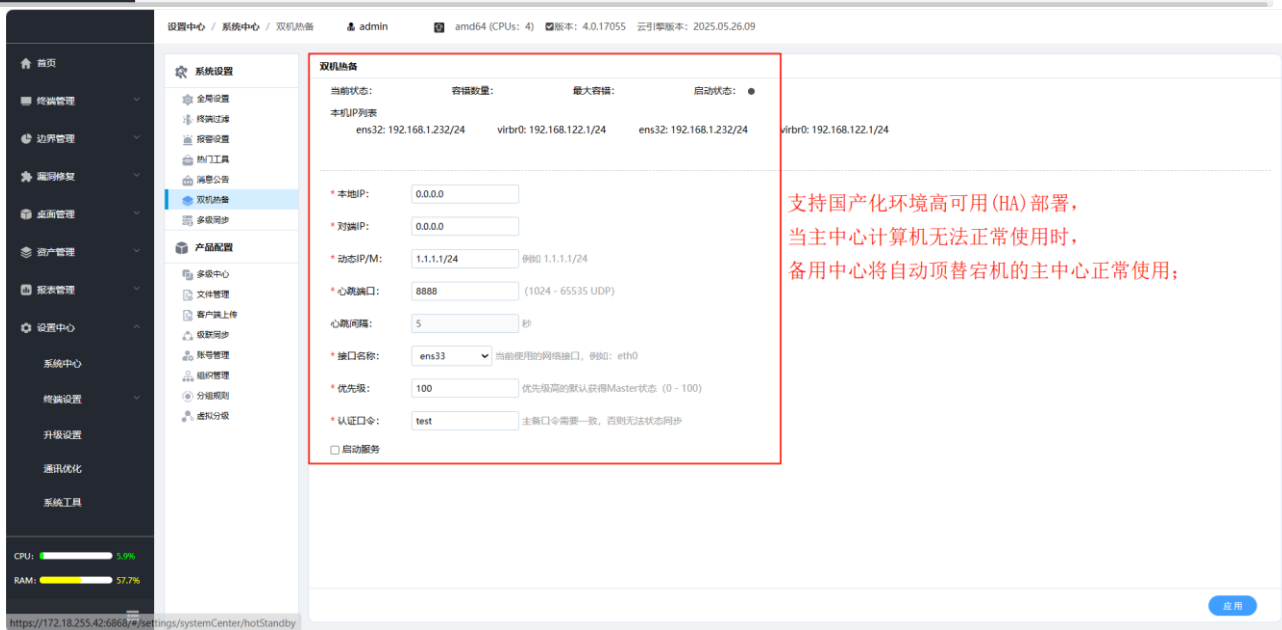
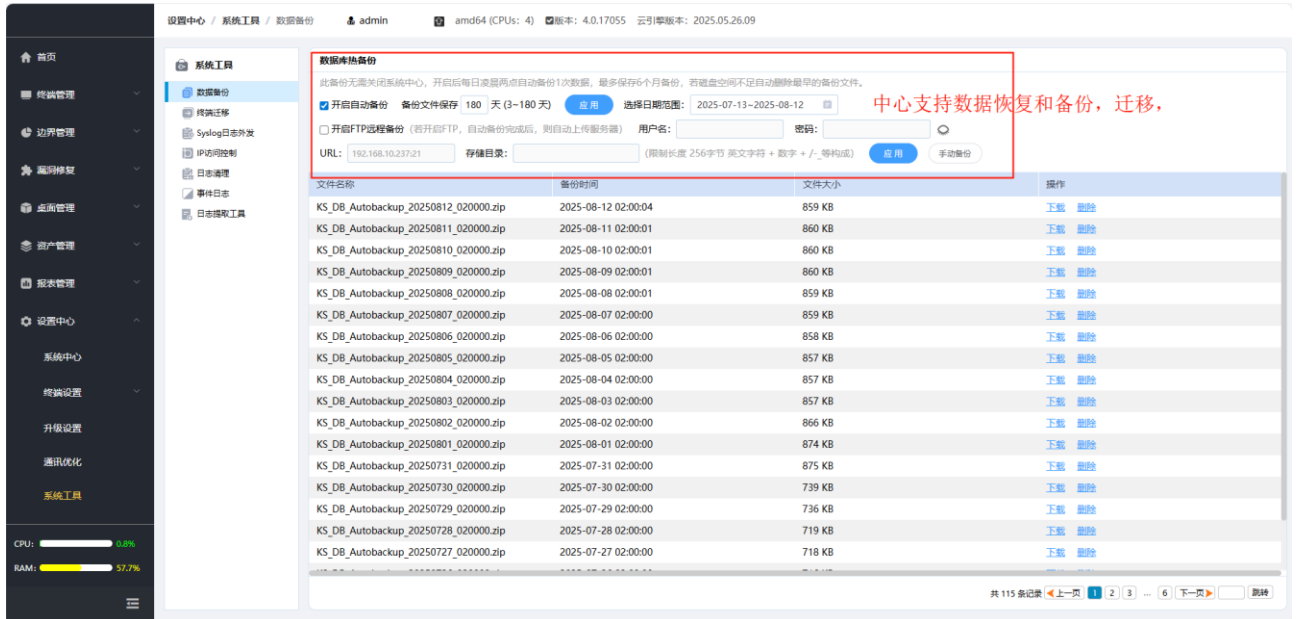
(3)、中心支持虚拟分级管理，可以实现全区或全市终端都部署在一台服务器上，但不同地市或县市管理员分别管理所属客户端，且不影响同一台服务器上的其他终端；需提供功能截图证明。



(4)、系统支持跨平台统一管理，系统中心可集中管控 Windows、Linux、虚拟化、国产化等平台中的客户端；需提供功能截图证明。



(5)、中心支持数据恢复和备份，迁移，支持国产化环境高可用(HA)部署，当主中心计算机无法正常使用时，备用中心将自动顶替宕机的主中心正常使用；需提供功能截图证明。



(6)、产品必需支持终端对身份鉴别，包括密码复杂性、长度最小值、密码最短使用期限、密码最长使用期限、强制密码历史、账户锁定阈值、账户锁定时间等安全项进行检查；需提供功能截图证明。



(7)、产品需支持入侵防范，包括禁用共享、启用系统防火墙等安全项进行检查；需提供功能截图证明。



(8)、关注功能:可针对文件/文件夹设置关注,所关注的文件发生任何增、改变动时,关注者将收到消息提醒,以异动形式出现在个人异动列表当中,提供关注列表管理;需提供功能截图证明。

📁 汇总	2020-12-08 13:33	罗慧		
📁 项目汇总	2020-12-08 13:29	罗慧		
📄 年度汇总.docx	2021-12-27 15:42	邓明豪	11 KB	🔔
📄 汇总.xlsx	2020-12-08 13:29	罗慧	20 KB	🔔 🔒

**提醒** ×

文件异动

📄 邓明豪 | 编辑 2021-12-27 15:42  
年度汇总.docx

设置 忽略全部

**提醒** ×








文件异动

📄 邓明豪 | 下载 2021-12-27 15:43  
年度汇总.docx

📄 邓明豪 | 编辑 2021-12-27 15:42  
年度汇总.docx

设置 忽略全部

(9)、具备独占式编辑锁，防止多人在线编辑上传云端，导致文件丢失、冲突。文档第一使用者对文件自动上锁直到编辑更新完成。期间，如其他平台用户需对此文件进行编辑，可向第一使用者申请授权。如第一使用中不释放权限，其他平台用户可选择待对方编辑完成后自动锁定该文件。需提供功能截图证明。

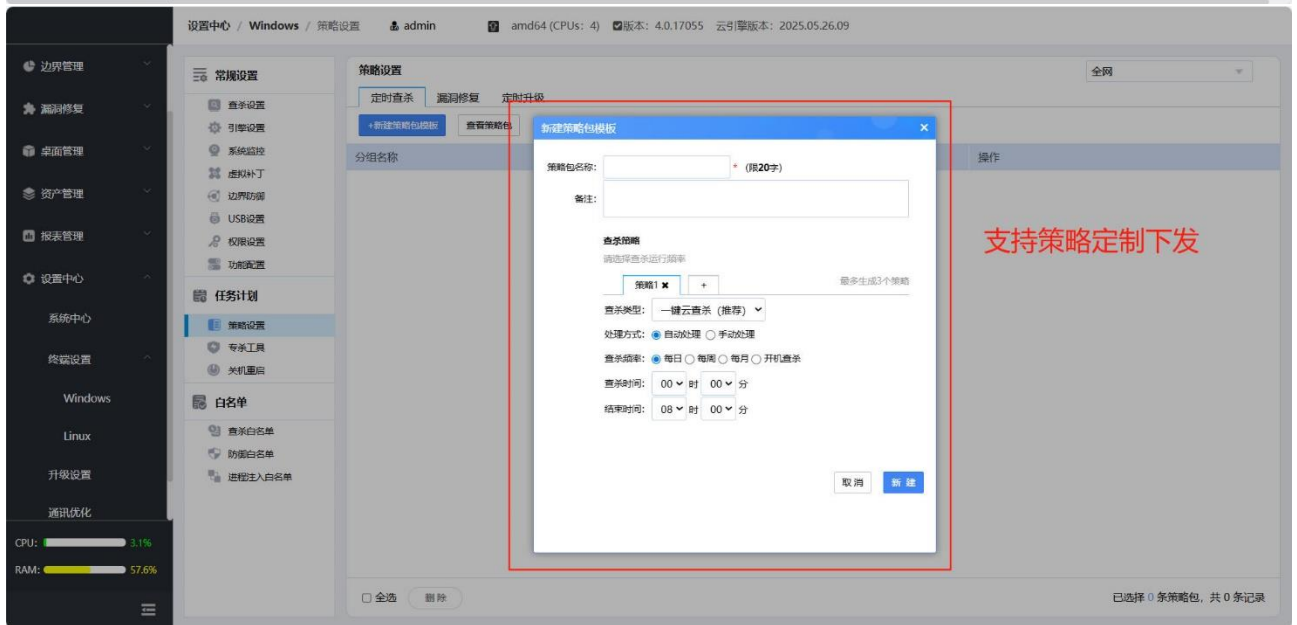
 项目汇总	2020-12-08 13:29	罗慧		
 年度汇总.docx	2021-12-27 15:42	邓明豪	11 KB	 
 汇总.xlsx	2020-12-08 13:29	罗慧	20 KB	 



## 14、电脑主机参数截图证明材料

(1)、安装与管理均采用 B/S 架构的管理方式，具备设备分组管理、策略制定下发、全网健康状况监测、统一杀毒、统一漏洞修复、网络流量管理、终端软件管理、硬件资产管理以及各种报表和查询等功能；需提供功能截图证明。





终端管理 / 终端概况

admin amd64 (CPUs: 4) 版本: 4.0.17055 云引擎版本: 2025.05.26.09

组织概况

一键云杀毒

统一杀毒

终端名称	IP/MAC地址	操作系统	杀毒引擎	病毒库版本	病毒库更新时间	病毒库大小	病毒库完整性	病毒库完整性更新时间	病毒库完整性大小
本级系统中心	0/7								
二级公司	1/2								
三级公司	0/1								
临时	1/1								
二级系统中心	0/0								

已选择 11 个终端

20条/页 共 11 条记录

漏洞修复 / 补丁查看

admin amd64 (CPUs: 4) 版本: 4.0.17055 云引擎版本: 2025.05.26.09

Windows补丁 Linux补丁

统一漏洞修复

补丁编号	危险级别	补丁类型	发布日期	已修复终端	未修复终端	操作
KB2937610	重要	安全更新程序	2014-08-12	0	1	立即修复 忽略
KB3072630	重要	安全更新程序	2015-07-15	0	1	立即修复 忽略
KB2864058	严重	安全更新程序	2013-10-08	0	1	立即修复 忽略
KB3110329	重要	安全更新程序	2016-01-13	0	1	立即修复 忽略
KB2790113	重要	安全更新程序	2013-02-12	0	1	立即修复 忽略
KB3126587	重要	安全更新程序	2016-02-10	0	1	立即修复 忽略
KB2957189	重要	安全更新程序	2014-06-10	0	1	立即修复 忽略
KB3075220	重要	安全更新程序	2015-08-11	0	1	立即修复 忽略
KB2972280	重要	安全更新程序	2014-07-08	0	1	立即修复 忽略
KB3124001	严重	安全更新程序	2016-01-13	0	1	立即修复 忽略
KB2892074	严重	安全更新程序	2013-12-10	0	1	立即修复 忽略
KB3069114	严重	安全更新程序	2015-09-08	0	1	立即修复 忽略
KB3108664	重要	安全更新程序	2016-01-13	0	1	立即修复 忽略
KB2736422	重要	安全更新程序	2013-01-07	0	1	立即修复 忽略
KB3074543	重要	安全更新程序	2015-09-09	0	1	立即修复 忽略
KB2961072	重要	安全更新程序	2014-07-08	0	1	立即修复 忽略

共 131 条记录

桌面管理 / Win策略设置 / 流量管控

admin amd64 (CPUs: 4) 版本: 4.0.17055 云引擎版本: 2025.05.26.09

网络管控

网络流量管理

流量管控

开启流量管控

每个终端总流量不超过 [ ] KB/S

每个终端分流量

上行流量不超过 [ ] KB/S

流量不超过 [ ] KB/S

客户端离线时策略不生效

默认 应用

资产管理 / 软件管理 / 按软件统计

admin amd64 (CPU: 4) 版本: 4.0.17055 云引擎版本: 2025.05.26.09

组织结构

软件名称 已安装终端 操作

<input type="checkbox"/>	金山安全终端	1	卸载
<input type="checkbox"/>	腾讯会议	1	卸载
<input type="checkbox"/>	百度网盘	1	卸载
<input type="checkbox"/>	猎鹰安全终端	1	卸载
<input type="checkbox"/>	火绒终端安全管理系统增强服务	1	卸载
<input type="checkbox"/>	毒霸防病毒系统终端	5	卸载
<input type="checkbox"/>	微信	1	卸载
<input type="checkbox"/>	即时工具 1.1.2	1	卸载
<input type="checkbox"/>	Xmind 25.4.3033	1	卸载
<input type="checkbox"/>	WinRAR 7.12 (64-bit)	1	卸载
<input type="checkbox"/>	WinRAR 7.01 (64 位)	1	卸载
<input type="checkbox"/>	Windows 电脑健康状况检查	1	卸载
<input type="checkbox"/>	Windows XP Professional	1	卸载
<input type="checkbox"/>	Windows 7 Professional	1	卸载
<input type="checkbox"/>	Windows 2019 Standard Edition	1	卸载
<input type="checkbox"/>	Windows 2012 R2 Standard Edition	1	卸载
<input type="checkbox"/>	Windows 11 安装助手	1	卸载
<input type="checkbox"/>	Windows 11 Professional	1	卸载

已选择 0 个软件

共 70 条记录

**终端软件管理**

资产管理 / 硬件资产 / 按设备统计

admin amd64 (CPU: 4) 版本: 4.0.17055 云引擎版本: 2025.05.26.09

组织结构

内存 主板 显卡 硬盘 CPU 显示器 打印机 导出

终端名称	IP	MAC	计算机品牌	品牌	大小	系列号	频率
user-PC	192.168.30.150	00:0C:29:11:46:37	VMware Virtual Pla...		7.75 GB		
king-deepin	127.0.0.1		VMware Virtual Pla...		3.84 GB		
localhost.localdom...	172.18.255.50	00:50:56:87:8D:0D	VMware Virtual Pla...		3.70 GB		

已选择 0 个设备

**硬件资产统计**

报表管理 / 病毒报表

admin amd64 (CPU: 4) 版本: 4.0.17055 云引擎版本: 2025.05.26.09

组织结构

最近一周 2025-08-05~2025-08-12 筛选 导出

统计

病毒感染统计

感染次数

木马病毒	0
蠕虫病毒	0
后门程序	0
黑客工具	0
文档病毒	0
感染型病毒	0
系统异常项	0

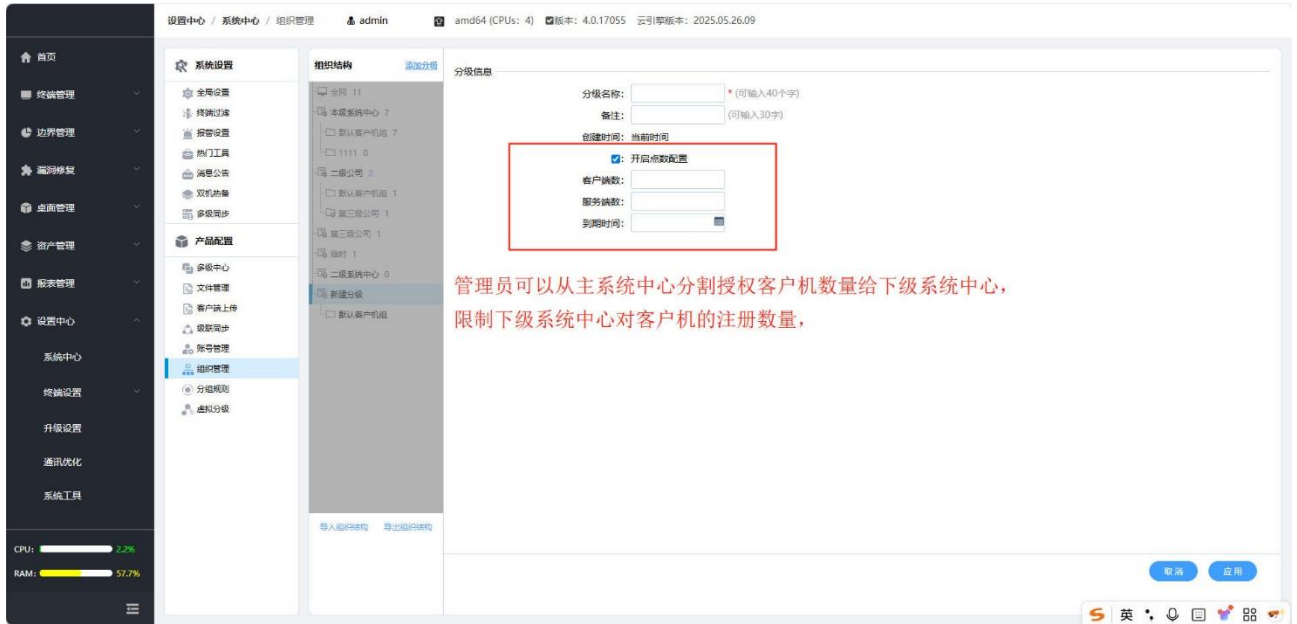
感染的病毒统计

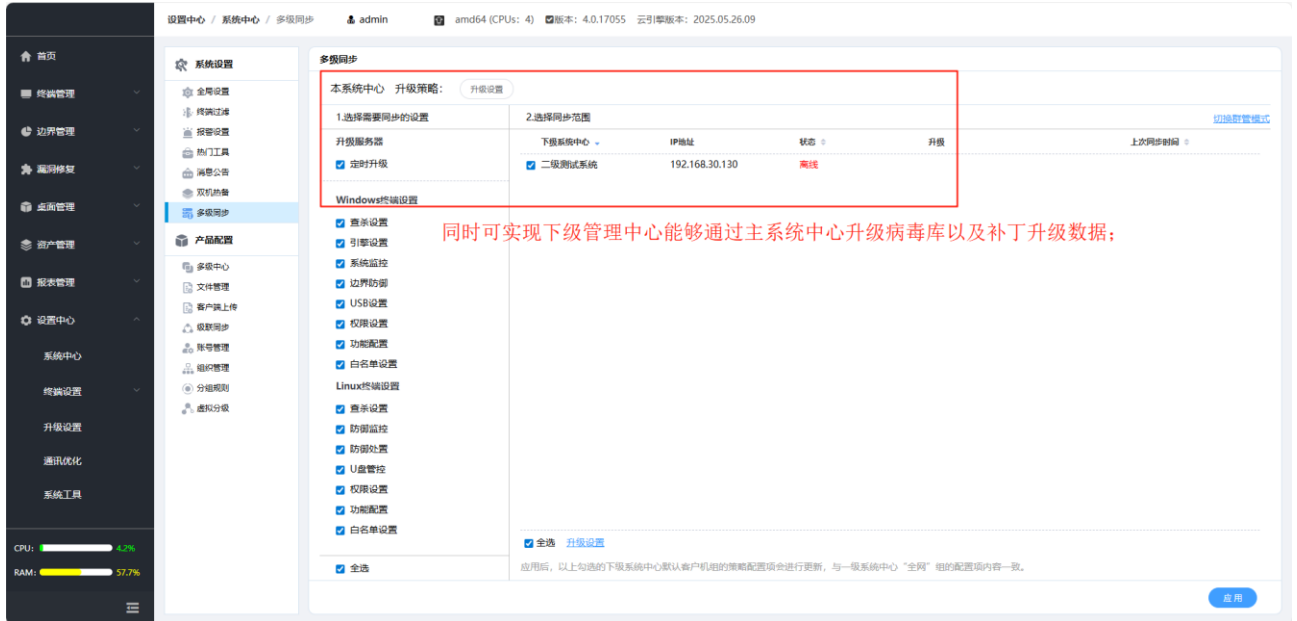
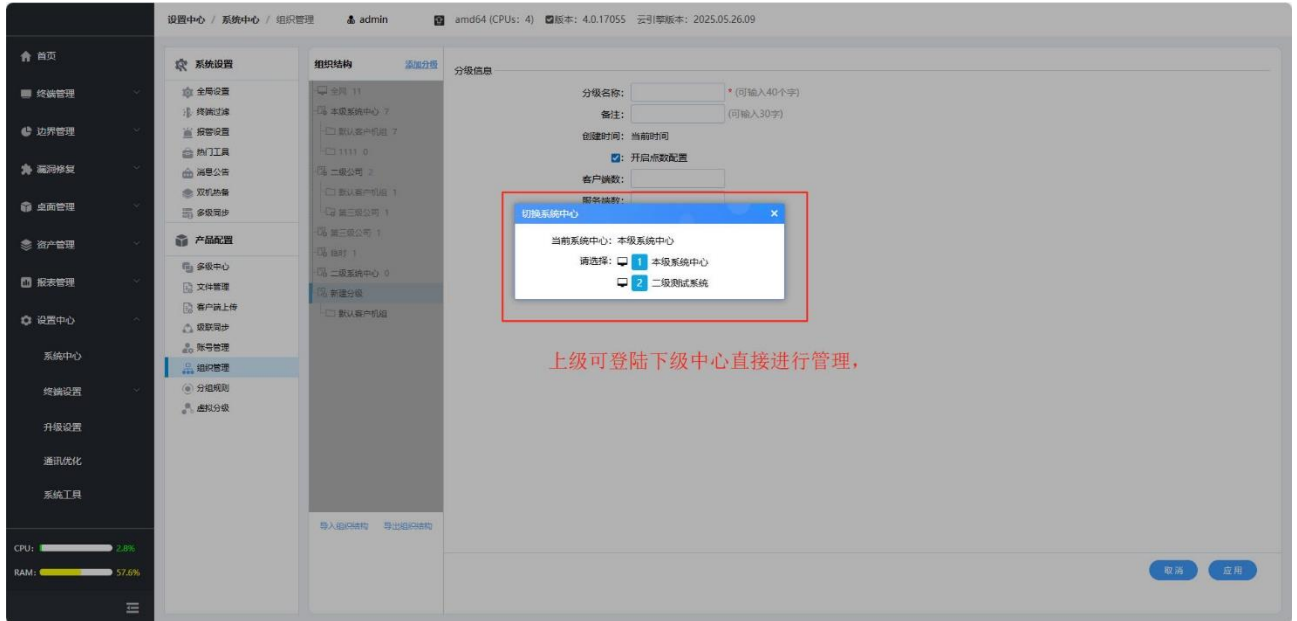
病毒总数

0

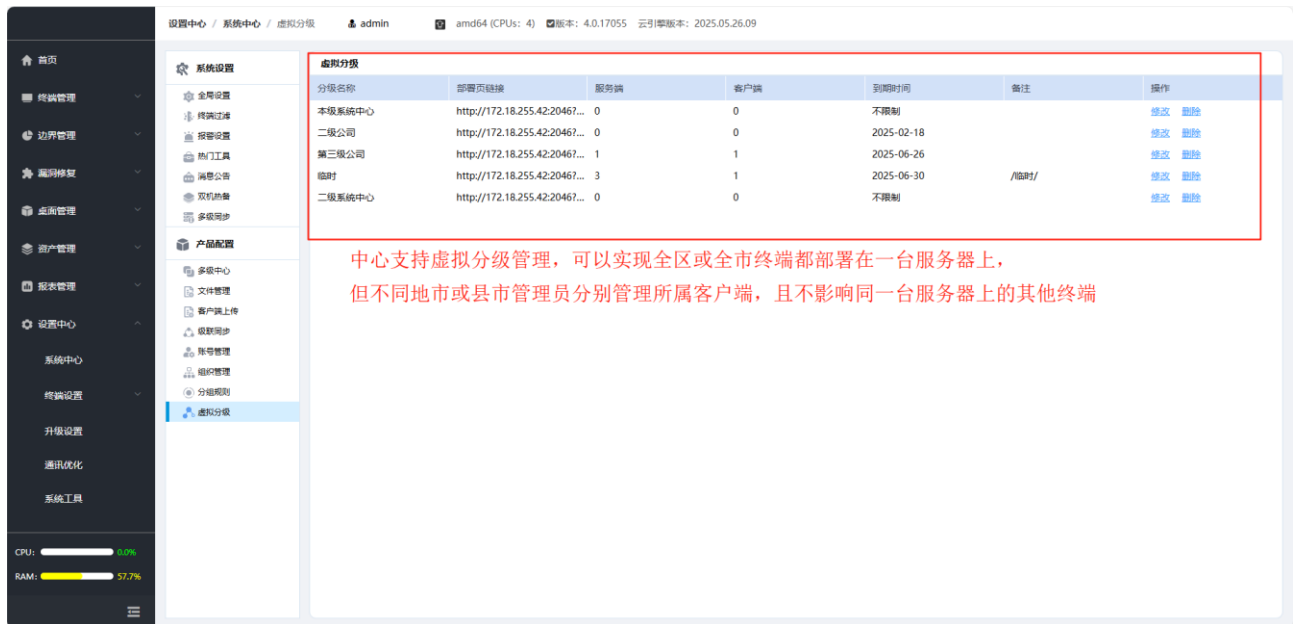
**各类报表和查询**

(2)、中心支持级联部署及管理,可实时查看下级系统中心终端威胁及在线情况。管理员可以从主系统中心分割授权客户机数量给下级系统中心,限制下级系统中心对客户机的注册数量,上级可登陆下级中心直接进行管理,同时可实现下级管理中心能够通过主系统中心升级病毒库以及补丁升级数据;需提供功能截图证明。





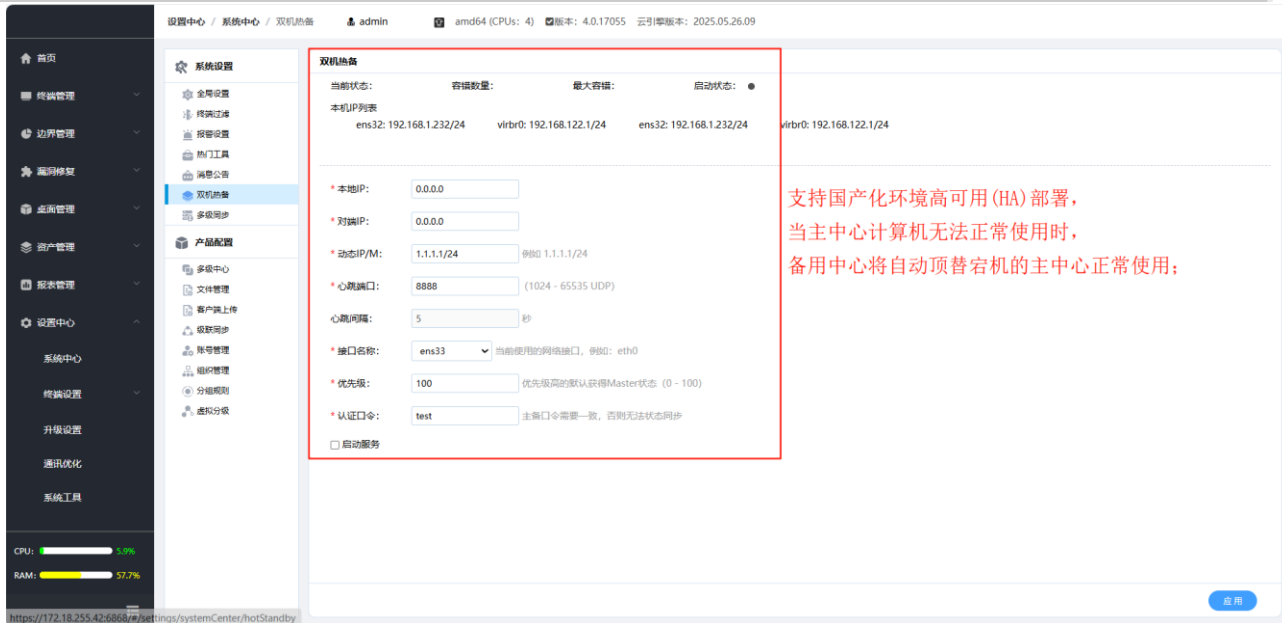
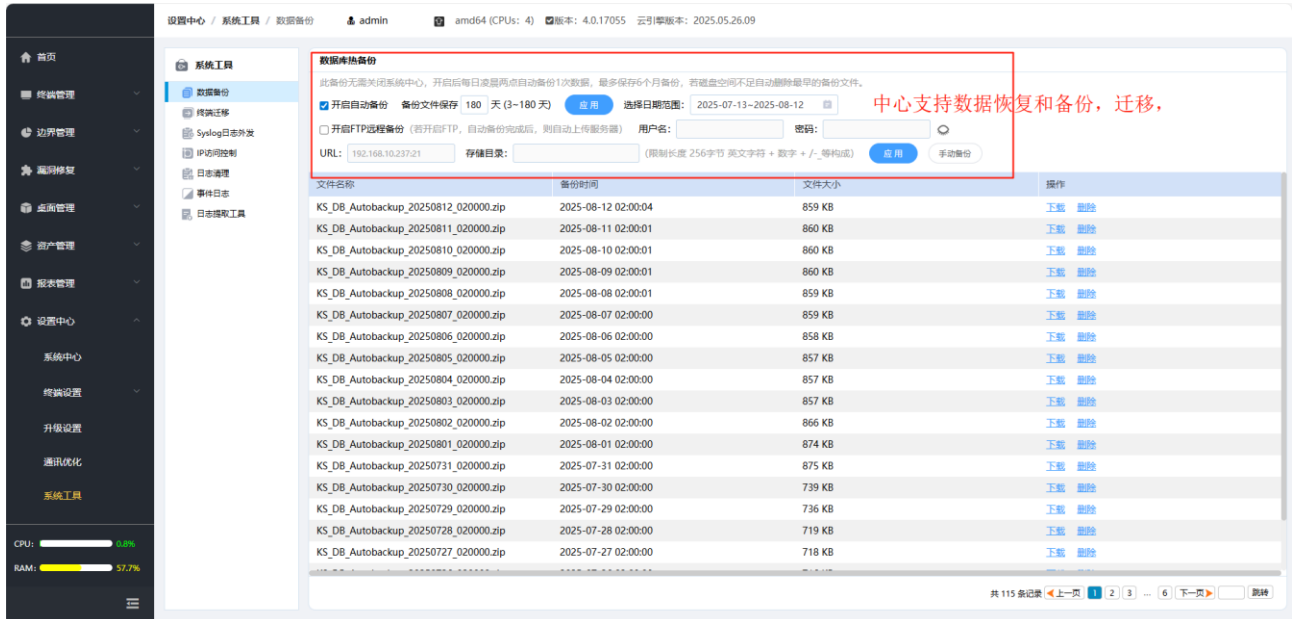
(3)、中心支持虚拟分级管理，可以实现全区或全市终端都部署在一台服务器上，但不同地市或县市管理员分别管理所属客户端，且不影响同一台服务器上的其他终端；需提供功能截图证明。



(4)、系统支持跨平台统一管理，系统中心可集中管控 Windows、Linux、虚拟化、国产化等平台中的客户端；需提供功能截图证明。



(5)、中心支持数据恢复和备份，迁移，支持国产化环境高可用(HA)部署，当主中心计算机无法正常使用时，备用中心将自动顶替宕机的主中心正常使用；需提供功能截图证明。



(6)、产品必需支持终端对身份鉴别，包括密码复杂性、长度最小值、密码最短使用期限、密码最长使用期限、强制密码历史、账户锁定阈值、账户锁定时间等安全项进行检查；需提供功能截图证明。



(7)、产品需支持入侵防范，包括禁用共享、启用系统防火墙等安全项进行检查；需提供功能截图证明。



项目名称:2025 年度全市法院办公办案电脑采购项目/项目编号:QZZC2025-J1-990170-QZSZ 响应文件

(8)、关注功能:可针对文件/文件夹设置关注,所关注的文件发生任何增、改变动时,关注者将收到消息提醒,以异动形式出现在个人异动列表当中,提供关注列表管理;需提供功能截图证明。

汇总	2020-12-08 13:33	罗慧		
项目汇总	2020-12-08 13:29	罗慧		
年度汇总.docx	2021-12-27 15:42	邓明豪	11 KB	🔔
汇总.xlsx	2020-12-08 13:29	罗慧	20 KB	🔔🔒

**提醒** ×

文件异动

📄 邓明豪 | 编辑 2021-12-27 15:42  
年度汇总.docx

设置 忽略全部

**提醒** ×

文件异动

📄 邓明豪 | 下载 2021-12-27 15:43  
年度汇总.docx

📄 邓明豪 | 编辑 2021-12-27 15:42  
年度汇总.docx

设置 忽略全部

项目名称:2025 年度全市法院办公办案电脑采购项目/项目编号:QZZC2025-J1-990170-QZSZ 响应文件

(9)、具备独占式编辑锁，防止多人在线编辑上传云端，导致文件丢失、冲突。文档第一使用者对文件自动上锁直到编辑更新完成。期间，如其他平台用户需对此文件进行编辑，可向第一使用者申请授权。如第一使用中不释放权限，其他平台用户可选择待对方编辑完成后自动锁定该文件。需提供功能截图证明。

 项目汇总	2020-12-08 13:29	罗慧		
 年度汇总.docx	2021-12-27 15:42	邓明豪	11 KB	
 汇总.xlsx	2020-12-08 13:29	罗慧	20 KB	



## 15、办公软件参数截图证明材料

- (1)、\*5.多格式支持:可兼容打开 OFD、PDF、ceb、cebx、sep、gw、gd、s2、s10、s92、s72、ps、txt、rtf、docx、xlsx、pptx、tiff、tif、jpg、jpeg、png、bmp 等格式文档直接浏览。需提供功能截图证明。

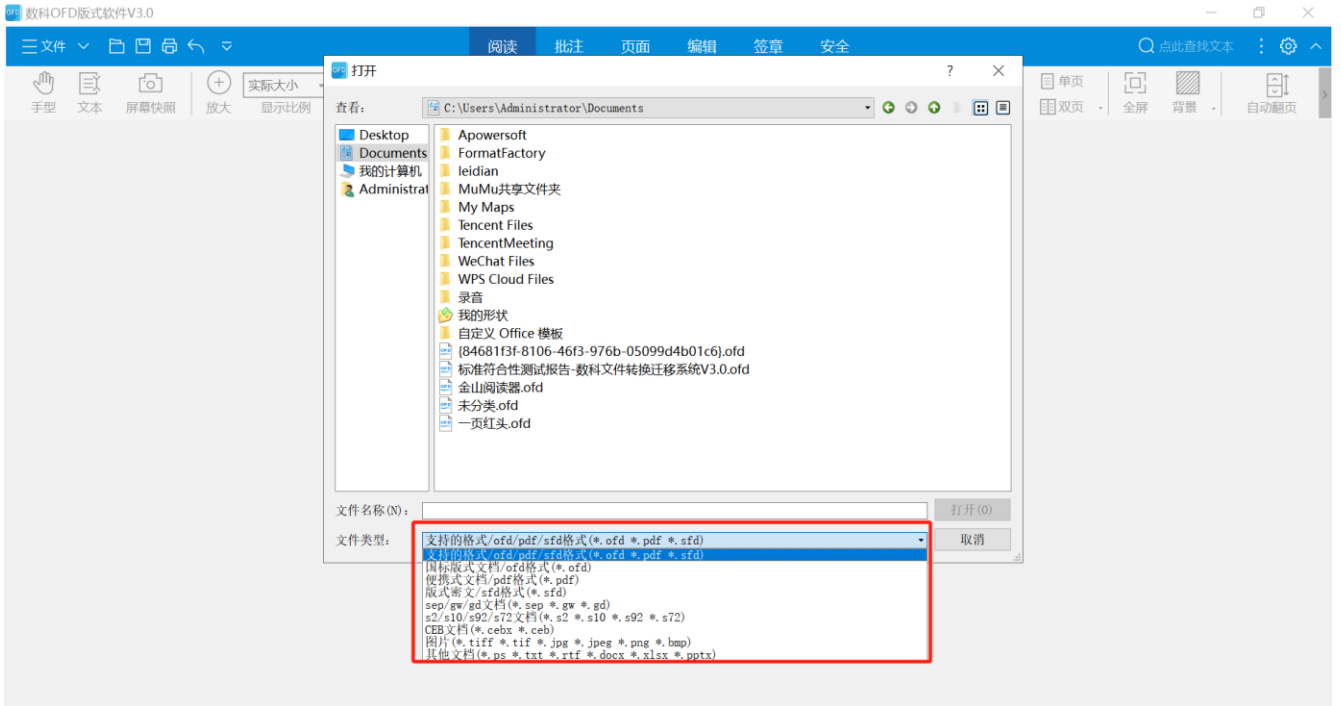
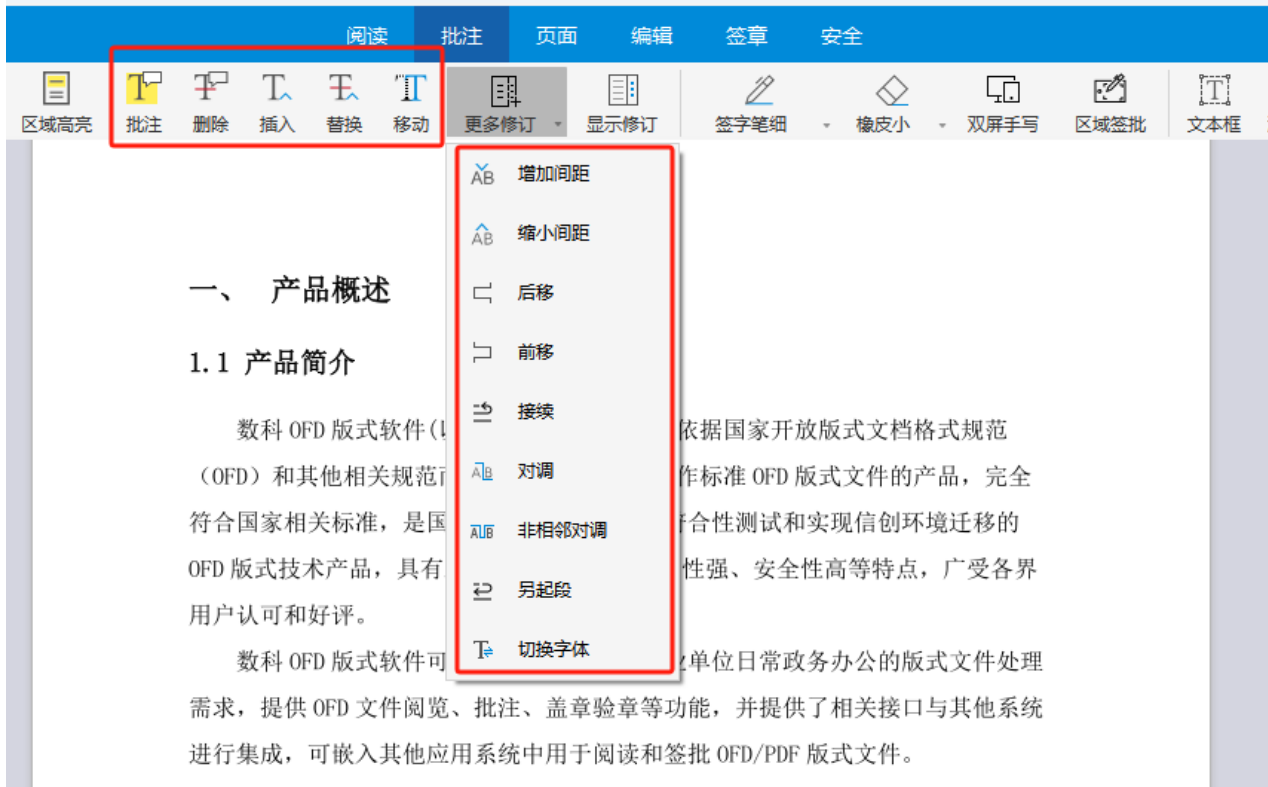


图 多格式直接浏览

(2)、6.修订注释:支持批注、删除、插入、替换、移动、修改、增加间距、缩小间距、前移、后移、切换字体等修订标记;支持图形注释、文本注释、文本框注释功能。需提供功能截图证明。



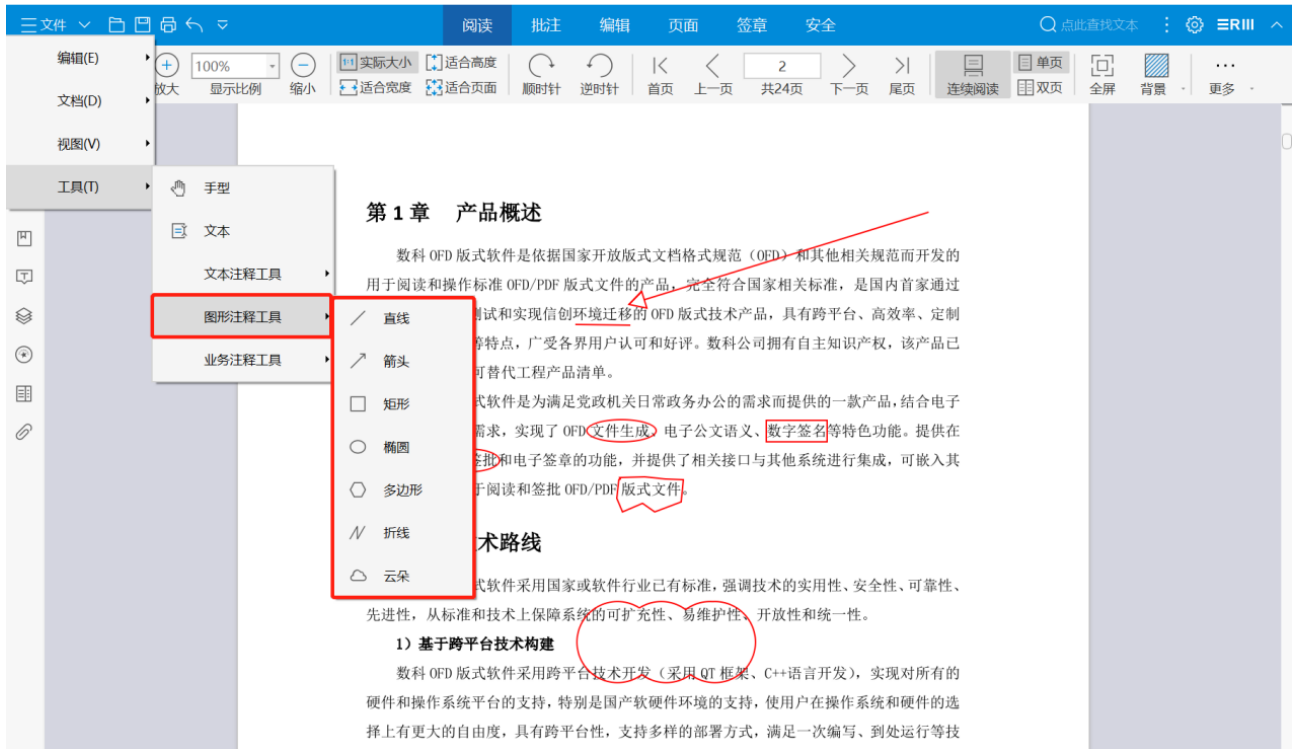


图 图形注释

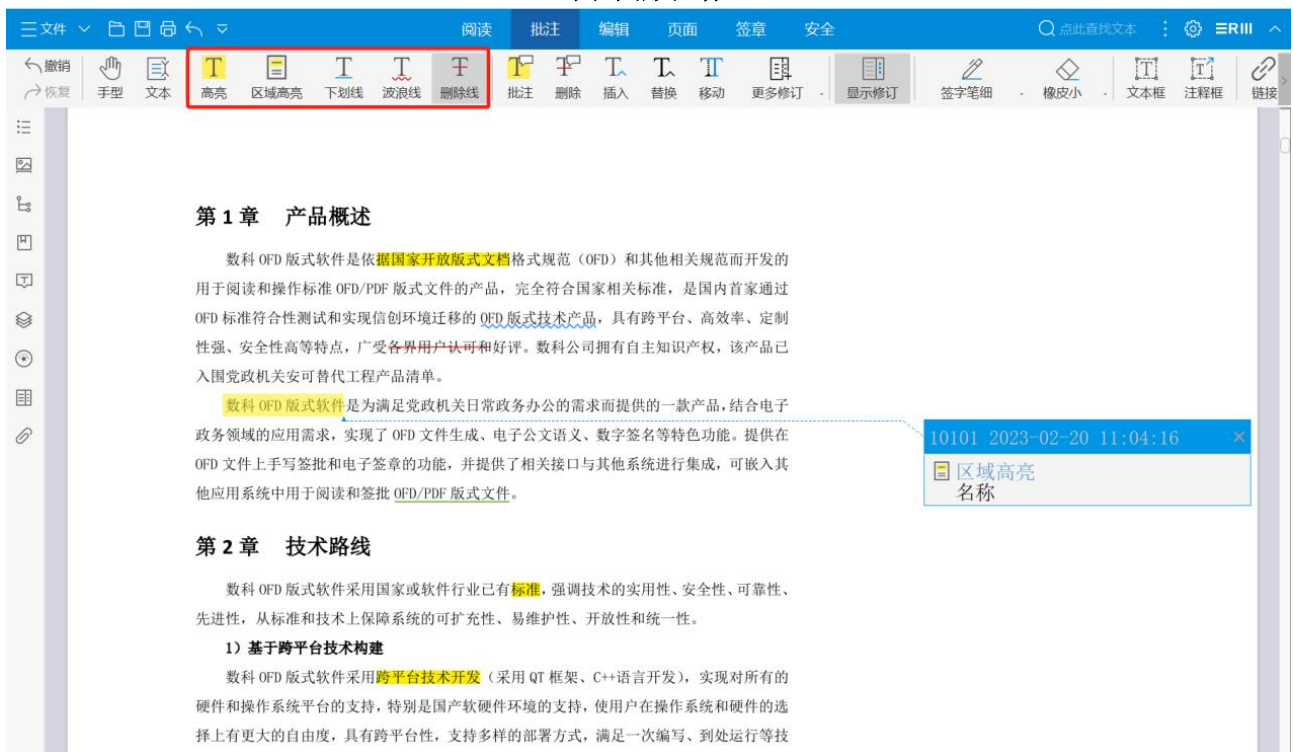


图 文本注释

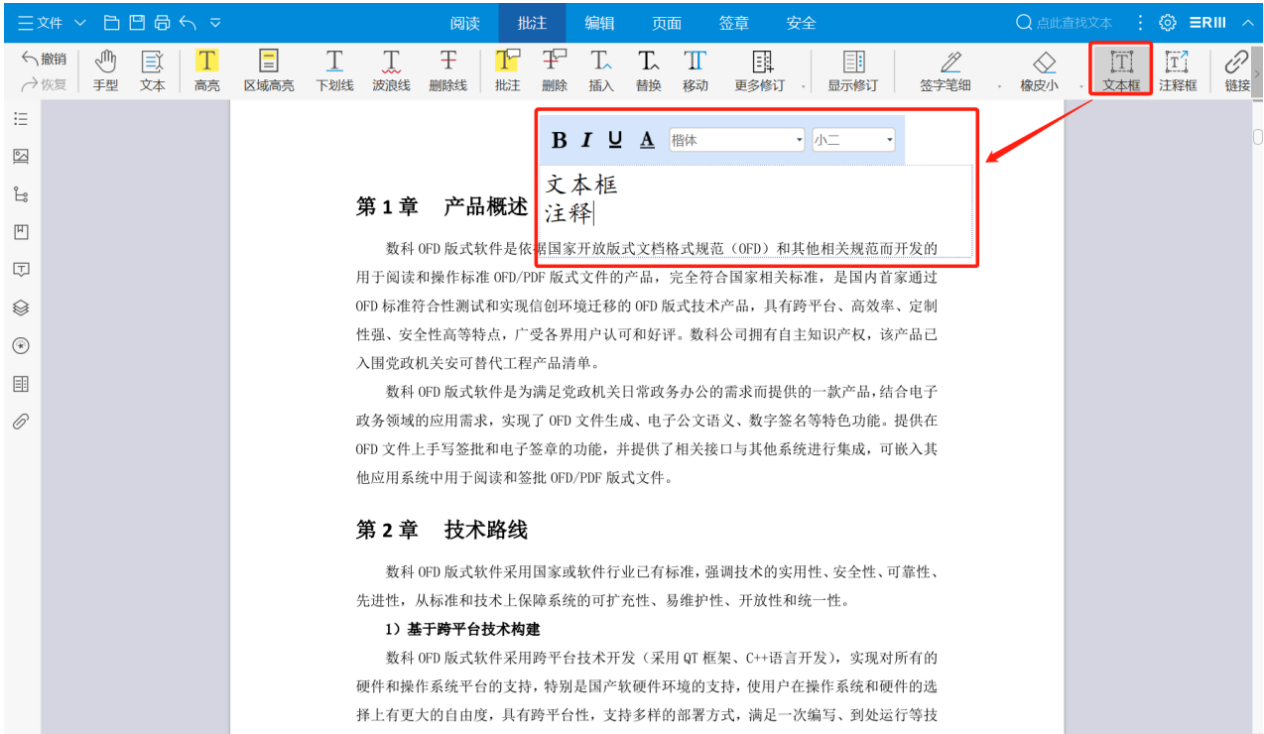


图 文本框注释

(3)、\*7.文档打印：支持打印预览和打印复印件功能，可进行装订成册打印，支持打印内容设置。支持书本和小册子打印；需提供功能截图证明。

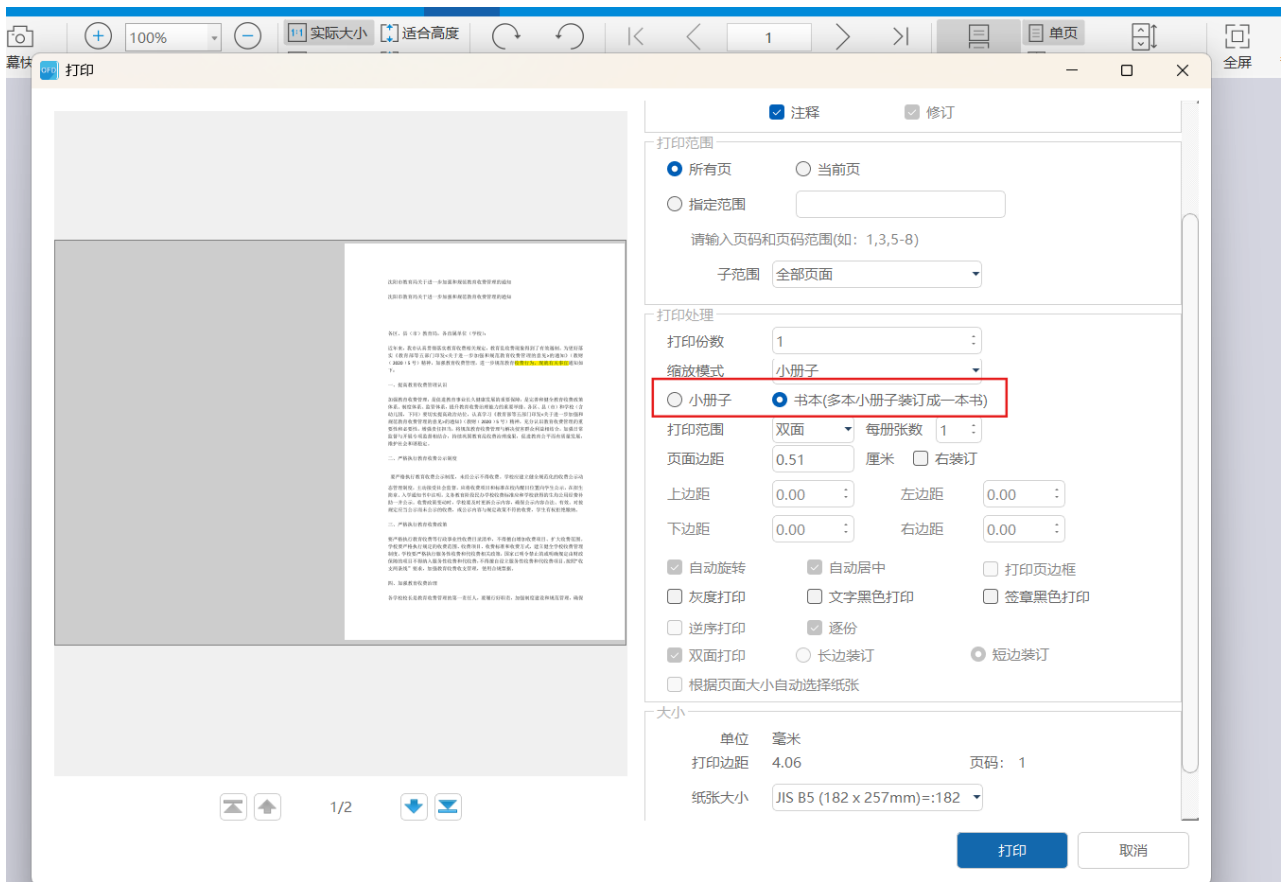
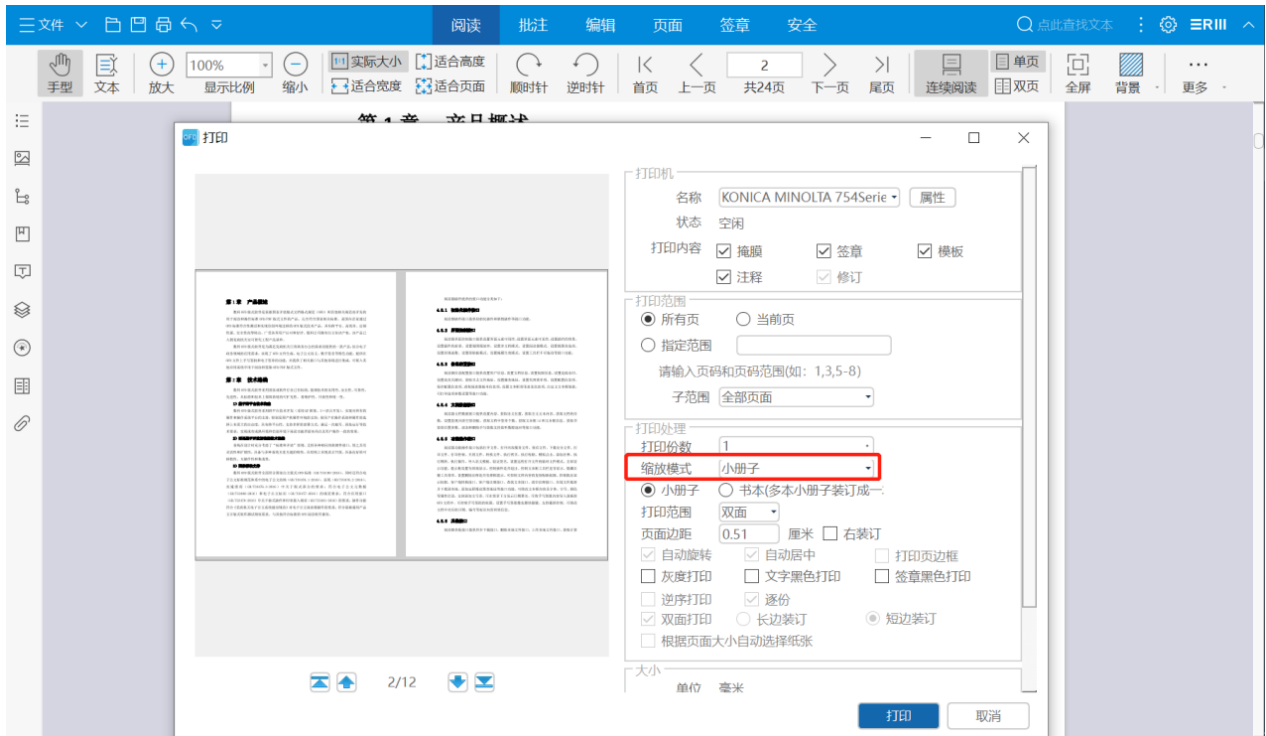
### 1) 打印预览功能



### 2) 打印复印件功能



### 3) 装订成册打印功能，支持书本和小册子打印

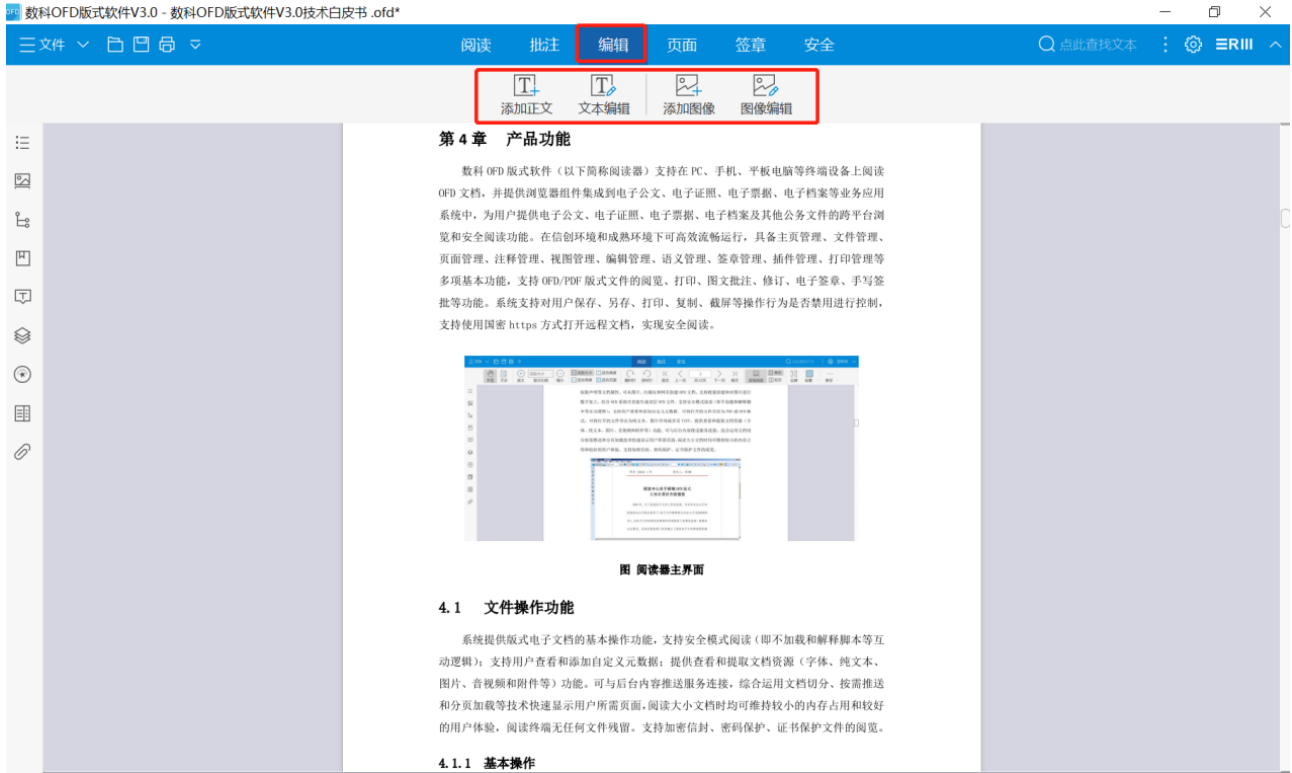


#### 4) 打印内容设置

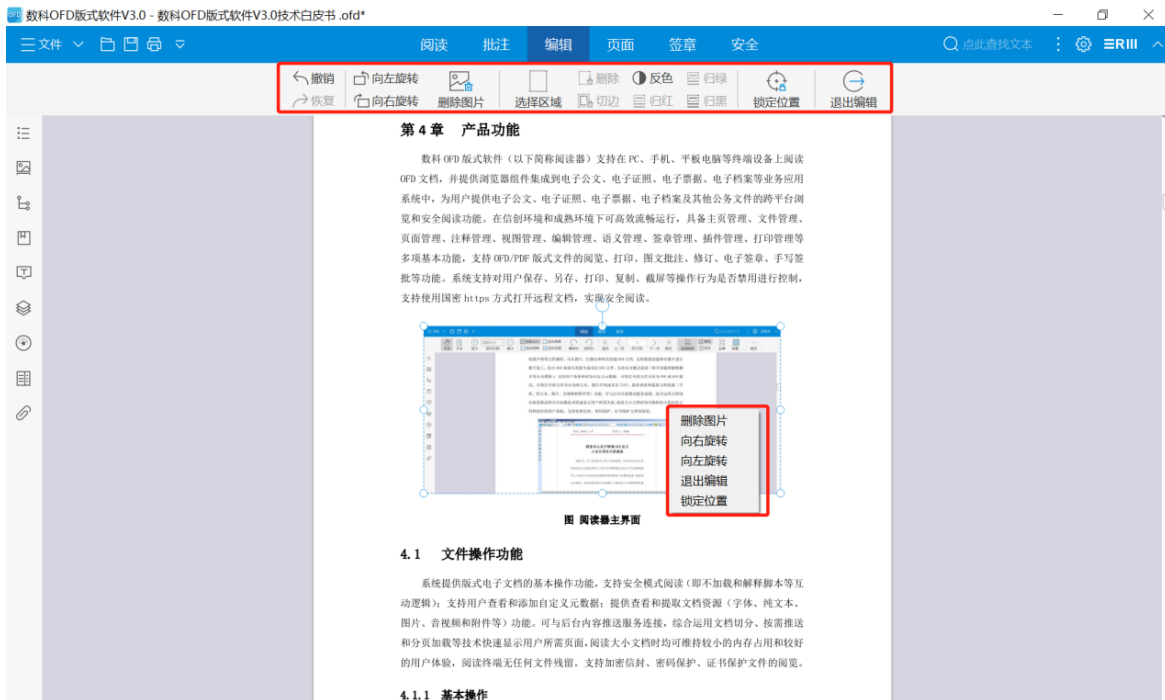


(4)、\*12.文档编辑：支持正文文本编辑和图像编辑功能，可在文档页面任意位置添加文本，可设置文本字体、字号、颜色等属性；需提供功能截图证明。

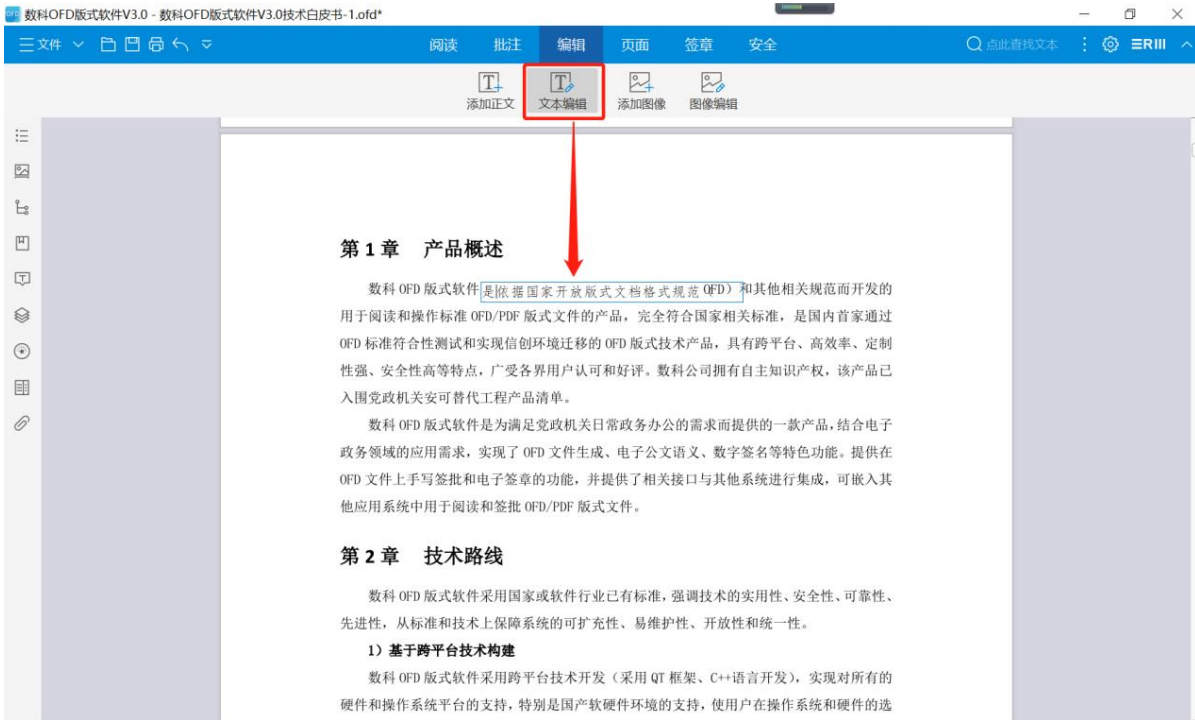
### 1) 文档编辑



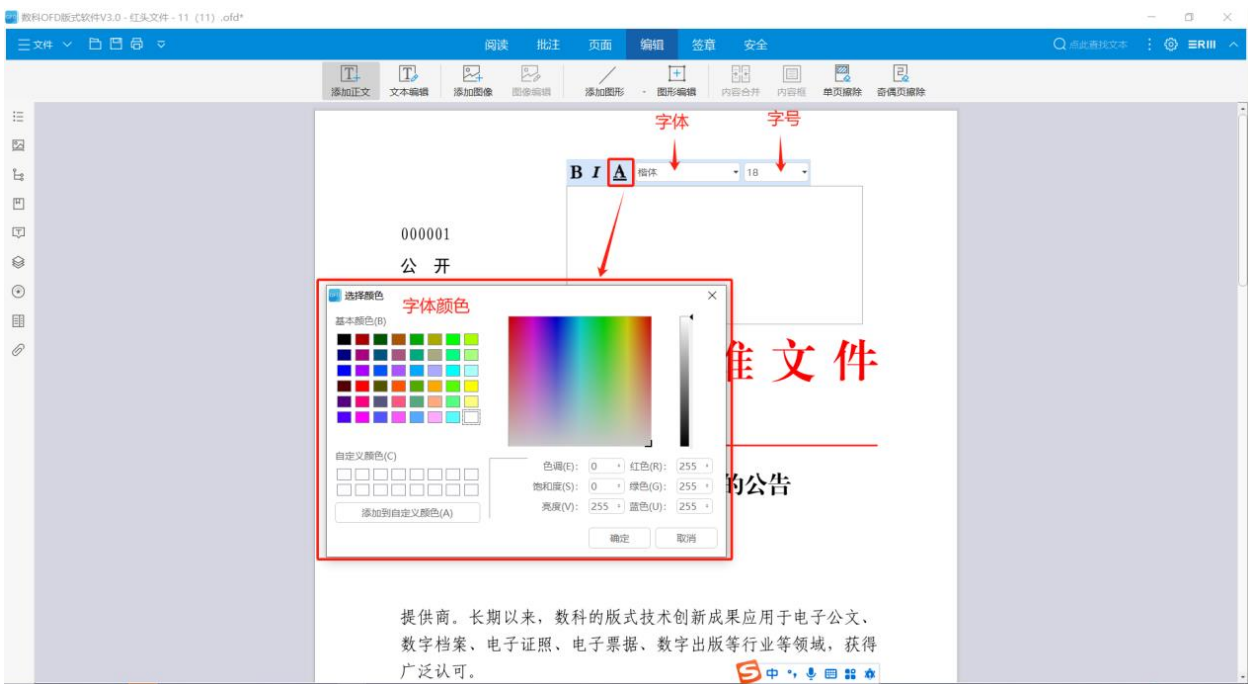
### 2) 图像编辑



### 3) 文本编辑



### 4) 可在文档页面任意位置添加文本, 可设置文本字体、字号、颜色等属性



## 16、中小企业声明函

本公司郑重声明，根据《[政府采购促进中小企业发展管理办法](#)》（财库〔2020〕46号）的规定，本公司参加钦州市中级人民法院的项目名称:2025 年度全市法院办公办案电脑采购项目/项目编号:QZZC2025-J1-990170-QZSZ采购活动，提供的货物全部由符合政策要求的中小企业制造。相关企业的具体情况如下：

1. 笔记本电脑，属于工业行业；制造商为宏碁（重庆）有限公司，从业人员274人，营业收入为245339.164103万元，资产总额为98169.553321万元，属于小型企业；

2. 电脑主机，属于工业行业；制造商为宏碁（重庆）有限公司，从业人员274人，营业收入为245339.164103万元，资产总额为98169.553321万元，属于小型企业；

3. 电脑显示器，属于工业行业；制造商为宏碁（重庆）有限公司，从业人员274人，营业收入为245339.164103万元，资产总额为98169.553321万元，属于小型企业；

以上企业，不属于大企业的分支机构，不存在控股股东为大企业的情形，也不存在与大企业的负责人为同一人的情形。

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：广西长基电子科技有限公司

日期：2025 年 8 月 18 日

## 17、办公软件授权书

珠海金山办公软件有限公司



### 制造商授权书

文件序号: WPS-250807-306

日期: 2025 年 08 月 07 日

致: 钦州市中级人民法院

珠海金山办公软件有限公司(“我公司”), 一家根据中华人民共和国法律合法成立的公司, 一家公认的信誉良好的计算机软件制造商和相关服务提供商, 其营业地址位于珠海市高新区唐家湾镇前岛环路 321 号金山软件园 5 号楼。特此向钦州市中级人民法院做出以下承诺:

1. 授权广西长基电子科技有限公司, 一家位于南宁市青秀区竹溪大道 5 号和美家园 1 栋 1 单元二十八层 2704 号房的、在中华人民共和国境内合法成立的公司, 在中华人民共和国境内针对编号为/的 2025 全市法院办公办案电脑采购项目(“招标项目”)以我公司制造的 WPS Office 2019 for Linux 专业增强版 V11.8 办公软件产品进行投标, 支持广西长基电子科技有限公司就上述产品自行与贵方谈判并签订合同。
2. 作为制造商, 我公司保证通过广西长基电子科技有限公司或委托我公司经销商、代理商或合作伙伴通过广西长基电子科技有限公司向贵方提供的 WPS Office 2019 for Linux 专业增强版 V11.8 为我公司制造的标准版办公软件产品。
3. 我公司与广西长基电子科技有限公司是独立的法律主体, 广西长基电子科技有限公司对其行为向贵方独立负责并独立承担相应的法律责任。
4. 此制造商授权书有效期: 2025 年 08 月 06 日至 2025 年 11 月 06 日或我公司出具授权撤销声明之日(以时间先到者为准)。
5. 广西长基电子科技有限公司不得转授权。

注: 本制造商授权书盖章扫描件或传真件有效

珠海金山办公软件有限公司

通讯地址: 珠海市高新区唐家湾镇前岛环路

321 号金山软件园 5 号楼

电话: (0756) 3335688

通讯地址: 珠海市高新区唐家湾镇前岛环路 321 号金山软件园 5 号楼  
公司总机: (0756) 3335688

邮编: 519015

## 18、办公软件售后服务承诺函

珠海金山办公软件有限公司



# 金山办公软件

## 售后服务承诺函

珠海金山办公软件有限公司（盖章）



珠海金山办公软件有限公司



一、 基础服务 .....	3
1.1、 售后担保 .....	3
1.2、 售后服务 .....	3
1.3、 升级保障 .....	4
1.4、 其他用户关怀服务 .....	4
二、 非服务范围 .....	5
三、 特别提示 .....	5



珠海金山办公软件有限公司



为用户（本承诺函用户均指获得 WPS 2019 for Linux 专业增强版办公软件 V11.8 合法授权的用户）高效便捷的使用珠海金山办公软件有限公司（以下凡提及“金山软件”均指珠海金山办公软件有限公司）WPS 2019 for Linux 专业增强版办公软件 V11.8（以下凡提及“授权软件”仅指 WPS 2019 for Linux 专业增强版办公软件 V11.8）这一款办公软件，免除用户在产品应用方面遇到的困扰，金山软件向用户承诺对授权给用户的 WPS 2019 for Linux 专业增强版办公软件 V11.8 向用户提供本承诺函下述所列“一、基础服务”

珠海金山办公软件有限公司



## 遍布全国的服务体系，提供本地化服务

授权软件售后服务体系遍布全国 31 个省（自治区、直辖市），可以为用户提供便捷、快速的本地化服务。一旦用户出现在服务范围之内的任何问题，均可致电金山软件客户服务中心或当地服务机构获得相关服务。

注：当地服务机构可能会有变动，如用户发现当地服务机构发生变化时请查询如下所列站点，或者直接致电金山软件。

站点：<https://www.wps.cn>；服务热线：400-677-5005。

## 一、基础服务

### 1.1、售后担保

金山软件担保，在正常使用的情况下，自售出之日起九十天内（以金山软件开出发票之日为售出日），其软件载体无材料或工艺缺陷。经验证确有缺陷时，金山软件的全部责任就是更换其软件载体作为对全部用户的补偿。因事故、滥用或错误应用导致的载体缺陷，售后担保无效。更换的载体享受原担保期剩余时间，或三十天的担保，取其长者优先。除上述之外，授权软件不享受任何其他形式的售后担保。

### 1.2、售后服务

自金山软件发货之日起，金山软件提供【3】年（以下简称“免费售后服务期”）的免费远程售后服务。在免费售后服务期内应用户需求，金山软件提供相应产品白皮书电子版。

珠海金山办公软件有限公司



序号	服务项	说明	标准
1	系统集成指导 (远程)	根据用户需求提供集成对接支持,对接支持服务仅包括接口使用咨询、对接示例代码提供、评估对接集成需求。	免费售后服务期内,金山软件针对单一系统仅提供单次服务,不支持重复多次提供该服务。用户如需多次提供该服务,需另行付费购买。
2	远程技术支持 服务	向用户提供产品使用相关问题的咨询解答。	免费售后服务期内提供 5×8 小时服务响应: 服务热线: 400-677-5005 邮件支持: wps@wps.cn 微信服务: 



### 1.3、升级保障

自金山软件发货之日起,金山软件提供【3】年(以下简称“免费升级保障期”)的免费升级保障(如有)。仅限在免费升级保障期内,金山软件有义务对授权给用户的授权软件向用户提供免费升级保障,在免费升级保障期内应提供的免费升级保障仅包括为用户提供授权软件的升级版本(不含授权软件安装部署服务),是否推出升级版本由金山软件依照市场情况自行确定。金山软件将通过 [https://www.wps.cn/privacy/full\\_update\\_log](https://www.wps.cn/privacy/full_update_log) 发布授权软件的升级版本更新通知,用户根据自身实际情况决定是否获取授权软件的升级版本。用户可通过以下任一或全部方式联系金山软件获得授权软件升级版本(如有):

- (1) 联系金山软件政企专属客户经理获取;
- (2) 向金山软件指定邮箱【wps@wps.cn】发送授权软件的升级需求邮件;

珠海金山办公软件有限公司



(3) 拨打金山软件客户服务热线: 400-677-5005;

(4) 通过 WPS 客户服务公众号联系金山软件客户服务;

金山软件在收到用户发送的升级需求邮件/电话/微信后【7】个工作日内向用户提供授权软件升级版本(如有)。

#### 1.4、其他用户关怀服务

在免费售后服务期内金山软件在接到用户需求及申请后将根据用户需求向用户提供如下用户关怀服务:

电话回访用户(至少1次/年),收集用户的产品使用意见。上述回访次数为针对全部用户提供的总计回访次数,并非针对每一独立用户均至少回访1次。

## 二、非服务范围

- 2.1、产品超出服务期限;
- 2.2、产品介质人为损坏;
- 2.3、任何非授权软件,包括但不限于任何第三方产品与硬件产品;
- 2.4、从互联网下载的 WPS Office 个人版本、以及测试版、展会赠送等各类非正式购买的产品;
- 2.5、文件密码破译;
- 2.6、破损文件恢复;
- 2.7、编译代码、代码检查、软件设计;
- 2.8、整个应用程序的代码编写和检查;
- 2.9、因自然灾害等不可抗力(如地震、火灾)等原因造成的故障或损坏。

## 三、特别提示

- 3.1、为保证用户的文件安全,请用户及时对认为重要的文件自行备份。

珠海金山办公软件有限公司



3.2、本售后服务承诺中提到“年”起算日以金山软件发货之日为准。

3.3、本售后服务承诺的最终解释权归属于金山软件，本承诺函仅在金山软件发货之日起具有法律效力，如金山软件未发货，本承诺函自始无效。



\* 0 4 0 1 2 1 8 9 0 4 \*



# 营业执照

(副本) (副本号:1-1)

统一社会信用代码  
91440400696437955B

名称 珠海金山办公软件有限公司

商事主体类型 有限责任公司(自然人投资或控股的法人独资)

法定代表人 章庆元

成立日期 2009年10月22日

住所 珠海市高新区唐家湾镇前岛环路321号金山软件园5号楼



扫描二维码登录国家企业信用信息公示系统了解更多信息、备案、许可、监管信息

**重要提示**

1.经营范围:商事主体的经营范围在章程中载明(其中合伙企业的经营范围在合伙协议中载明,个人独资企业和个体工商户的经营范围在设立登记申请书中载明),经营范围中属于法律、法规规定应当经批准的项目,在依法取得许可审批后方可从事该经营活动。

2.年度报告:外商投资企业(机构)、海关管理企业应于每年1月1日至6月30日、其他商事主体应于每年的成立周年之日起两个月内提交上一年度报告。

3.信息查询:商事主体经营范围、出资情况、营业期限、许可审批项目等有关事项和其他监管信息,请登录国家企业信用信息公示系统(<http://www.gsxt.gov.cn>)、国家企业信用信息公示系统(珠海)(网址:<http://sags.zhuhai.gov.cn>)或扫描执照上的二维码查询。

登记机关 

2022 年 10 月 25 日

仅用于2025全市法院办公办案电脑采购项目,复制无效

国家企业信用信息公示系统网址<http://www.gsxt.gov.cn>

国家市场监督管理总局监制

## 19、办公软件测试报告

报告编号	RD162116464
项目编号	HTPD3RD2116464
总页数	共 6 页

# 软件测试报告

SOFTWARE TESTING REPORT

产品名称: WPS 2019 for linux 专业增强版办公软件  
[简称: WPS 2019 for linux 专业增强版]

版本号: V11.8

产品类型: 应用软件

软件类别: 非嵌入式软件

测试类别: 软件产品登记测试

委托单位: 珠海金山办公软件有限公司

完成时间: 2021 年 09 月 16 日

**CSTC**中国软件评测中心

## 软件产品登记测试报告

报告编号: RD162116464

### 声 明

1. 报告无检测单位检测专用章无效。
2. 报告无测试、审核、批准人签名或签章无效。
3. 报告涂改无效。
4. 本报告未经允许不得部分复制。
5. 本测试报告只对送测产品版本有效。
6. 本报告仅适用于软件产品登记。

单位地址: 北京市海淀区紫竹院路 66 号

通信地址: 北京市海淀区紫竹院路 66 号赛迪大厦 12 层

邮政编号: 100048

联系电话: 010-88559226

投诉电话: 010-88559315

传 真: 010-88559333

网 址: [www.cstc.org.cn](http://www.cstc.org.cn)

E-mail : [info@cstc.org.cn](mailto:info@cstc.org.cn)

# 软件产品登记测试报告

报告编号: RD162116464

## 测试报告

产品名称	WPS 2019 for linux 专业增强版办公软件 [简称: WPS 2019 for linux 专业增强版]		版本号	V11.8
委托单位	珠海金山办公软件有限公司			
联系地址/ 邮编	广东省珠海市高新区唐家湾镇前岛环路 321 号金山软件园 5 号楼 /517000			
开发单位	珠海金山办公软件有限公司、武汉金山办公软件有限公司、北京金山办公软件股份有限公司			
开发平台	QT	开发语言	C++	
联系人	罗剑	联系电话	0756-3335688	
检测地点	北京市海淀区紫竹院路 66 号赛迪大厦 12 层			
送样日期	2021-09-11	检测日期	2021-09-11 至 2021-09-16	
样品清单:	1、光盘一份(含说明书一份)编号: YPRD2116464			
测试依据	GB/T 25000.51-2016 系统与软件工程 系统与软件质量要求和评价 (SQuARE) 第 51 部分: 就绪可用软件产品 (RUSP) 的质量要求和测试细则 CSTCQBRDJB007 《软件产品登记测试规范及评分标准》 V4.0			
测试结论	<p>中国软件评测中心 (CSTC) 受珠海金山办公软件有限公司的委托, 于 2021 年 09 月 11 日至 2021 年 09 月 16 日, 根据 CSTCQBRDJB007 《软件产品登记测试规范及评分标准》 V4.0, 对珠海金山办公软件有限公司、武汉金山办公软件有限公司与北京金山办公软件股份有限公司联合开发的“WPS 2019 for linux 专业增强版办公软件[简称: WPS 2019 for linux 专业增强版]V11.8”软件产品进行了登记测试。该软件属于非嵌入式 (应用) 软件, 包括文字、表格、演示、PDF 模块、公文写作等主要功能, 上述主要功能抽查测试基本正常。CSTC 登记测试结果表明: 该软件功能基本满足软件产品登记测试规范的要求。</p> <p>测试结果: <input checked="" type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过 (盖章) 2021 年 09 月 16 日</p>			
测试人员	周宇	宋世波	日期	2021.9.16
审核人员	曹晓芳		日期	2021.9.16
批准人员	朱璇		日期	2021.9.16

# 软件产品登记测试报告

报告编号: RD162116464

## 一、样品描述:

样品中含软件光盘一份,其中包含软件安装程序、《WPS 2019 for linux 专业增强版办公软件[简称:WPS 2019 for linux 专业增强版]说明书》,样品编号为 YPRD2116464。

该软件属于非嵌入式(应用)软件,可运行于 Linux 平台上,使用 C++语言开发,应用于企业协同办公领域,包括文字、表格、演示、PDF 模块、公文写作等主要功能。

## 二、测试描述

### 1、测试环境

编号	硬件环境		软件环境
	名称/型号	配置(CPU/内存/硬盘)	
1	龙芯 3A-3000 (厂商设备)	龙芯 3A 3000 1.50GHz/2GB/115	中标麒麟 7.0
网络环境: 无			
物理环境: 无特殊要求			

## 软件产品登记测试报告

报告编号: RD162116464

### 2、测试结果

序号	测试项目	测试结果说明	测试结果
2.1 用户文档			
2.1.1	用户文档描述	软件具有电子产品说明和用户手册,主要功能和关键操作的描述清楚且易于理解	通过
2.1.2	用户文档描述与程序一致性	用户文档描述和软件实际功能基本一致	通过
2.1.3	版本一致性	软件有正式的版本号,与用户文档一致	通过
2.2 病毒检查			
2.2.1	病毒检查	采用 AVG Anti-Virus Free Edition 8.5 for Linux 对软件进行病毒检查,没有发现病毒	通过
2.3 功能性			
2.3.1	功能模块挂接	软件的主要功能模块(二级菜单以上)基本挂接	通过
2.3.2	软件功能实现		
2.3.2.1	文字		
2.3.2.1.1	文字	可以实现 WPS 文字功能	通过
2.3.2.2	表格		
2.3.2.2.1	表格	可以实现 WPS 表格功能	通过
2.3.2.3	演示		
2.3.2.3.1	演示	可以实现 WPS 演示功能	通过
2.3.2.4	PDF 模块		
2.3.2.4.1	PDF 模块	可以实现 WPS 的 PDF 功能	通过
2.3.2.5	公文写作		
2.3.2.5.1	公文写作	可以实现公文排版和智能转换功能	通过
2.4 安全稳定性			
2.4.1	软件容错性	软件对关键功能数据进行有效性校验,当运行发生错误时,有提示并且可以恢复正常	通过
2.4.2	安全保密性	软件具有用户权限限制	通过
2.4.3	运行稳定性	在软件功能抽查测试过程中未发现数据丢失、系统紊乱和致命死机现象,并可连续无故障运行 2 小时以上	通过

## 软件产品登记测试报告

报告编号: RD162116464

序号	测试项目	测试结果说明	测试结果
2.5 用户界面			
2.5.1	界面输入	输入域内光标正常定位、信息输入正常有效,且操作符合用户习惯	通过
2.5.2	界面显示	界面图像显示完整	通过
2.5.3	界面文字	界面文字符合设计规范的要求	通过
2.5.4	操作提示	软件提供准确的操作提示信息	通过
2.6 安装与卸载			
2.6.1	系统安装	由厂商成功安装	通过
2.6.2	系统卸载	可以采用软件自身兼备的卸载功能成功卸载	通过
2.7 本地化			
2.7.1	界面中文符合性	软件界面使用符合汉字编码标准(GB18030-2005)的简体中文	通过
2.7.2	软件提示中文符合性	软件提示基本上使用符合汉字编码标准(GB18030-2005)的简体中文	通过
2.7.3	字库中文符合性	软件自带字库,且字库符合汉字编码标准(GB18030)	通过
2.7.4	产品说明本地化	产品用户文档说明书使用简体中文	通过
2.7.5	支持中文	可以在中文操作系统上运行,支持中文输入和输出	通过
2.7.6	中文习惯符合性	软件输入输出显示基本符合中文习惯	通过

测试人员: \_\_\_\_\_

周宇

宋世波

## 20、计算机软件著作权登记证

