附件1

中央国家机关台式计算机批量集中采购配置标准-2024版

序号	指标项	配置1	配置2	配置3	配置4	配置5	配置6	配置7 (采购单位选 此项配置应符合相关 管理要求)
1	预算上限 (人民币 元)	5000	5000	5000	5000	5000	5000	5000
2	CPU品牌	龙芯	飞腾	兆芯	华为鲲鹏	海光	申威	Intel/AMD
3	CPU型号	≥3A5000	≥D2000	≥KX-U6780A	/	≥C86 3350	≥WY831	≥I5 12500或≥ Ryzen5 5600G
4	CPU主频 (GHz)	≥2.3	≥ 2. 3	≥2.7	/	≥2.8	≥2.5	≥2.1
5	CPU核数	≥4	≥8	≥8	/	≥8	≥8	≥6
6	主板芯片组型号	/	/	/	/	/	/	≥Q670或Pro565
7	显示屏尺寸 (英寸)	≥23.8	≥23.8	≥23.8	≥23.8	≥23.8	≥23.8	≥23.8
8	显示屏分辨率	≥1920*1080	≥1920*1080	≥1920*1080	≥1920*1080	≥1920*1080	≥1920*1080	≥1920*1080
9	显示屏色准	最大△E ≤4	最大△E ≤4	最大△E ≤4				
10	显示屏响应时间 (ms)	≪8	≪8	≪8	≪8	≪8	≪8	≪8
11	显示屏可视角度	≥170° /160°	≥170° /160°	≥170° /160°	≥170° /160°	≥170° /160°	≥170° /160°	≥170° /160°
12	显示器材质	VA/IPS	VA/IPS	VA/IPS	VA/IPS	VA/IPS	VA/IPS	VA/IPS
13	显示屏屏幕比例	16:9	16:9	16:9	16:9	16:9	16:9	16:9
14	内存配置容量	≥8GB	≥8GB	≥8GB	≥8GB	≥8GB	≥8GB	≥16GB
15	内存扩展接口 (板载内存不 涉及)	≥2	≥2	≥2	≥2	≥2	≥2	≥2
16	硬盘类型	机械硬盘+固态硬盘	机械硬盘+固态硬盘	机械硬盘+固态硬盘	机械硬盘+固态硬盘	机械硬盘+固态硬盘	机械硬盘+固态硬盘	机械硬盘+固态硬盘
17	机械硬盘接口方式	SATAIII	SATAIII	SATAIII	SATAIII	SATAIII	SATAIII	SATAIII
18	机械硬盘转速 (RPM)	≥5400	≥5400	≥5400	≥5400	≥5400	≥5400	≥7200
19	机械硬盘总容量	≥1TB	≥1TB	≥1TB	≥1TB	≥1TB	≥1TB	≥1TB
20	固态存储容量	≥256GB	≥256GB	≥256GB	≥256GB	≥256GB	≥256GB	≥512GB
21	显卡类型	独立显卡	独立显卡	集成显卡	集成显卡	独立显卡	独立显卡	集成显卡
22	独立显卡显存容量	≥1GB	≥1GB	/	/	≥1GB	≥1GB	/
23	独立显卡显存位宽 (bit)	≥64	≥64	/	/	≥64	≥64	/
24	独立显卡显存类型	≥DDR3	≥DDR3	/	/	≥DDR3	≥DDR3	/
25	预装操作系统	麒麟/统信UOS/中科 方德/其他符合安全 可靠测评要求的操作 系统	麒麟/统信UOS/中科 方德/其他符合安全 可靠测评要求的操作 系统	麒麟/统信UOS/中科 方德/其他符合安全 可靠测评要求的操作 系统	麒麟/统信UOS/中科 方德/其他符合安全 可靠测评要求的操作 系统	麒麟/统信UOS/中科 方德/其他符合安全 可靠测评要求的操作 系统		Windows10神州网信版
26	显示器和机身颜色	黑色/灰色/银色	黑色/灰色/银色	黑色/灰色/银色	黑色/灰色/银色	黑色/灰色/银色	黑色/灰色/银色	黑色/灰色/银色

27	是否有刻录光驱	是	是	是	是	是	是	是		
28	内置集成声卡	是	是	是	是	是	是	是		
29	有线网卡数量	≥1	≥1	≥1	≥1	≥1	≥1	≥1		
30	鼠标	有线 (USB)	有线 (USB)	有线 (USB)	有线 (USB)	有线 (USB)	有线 (USB)	有线 (USB)		
31	键盘	有线 (USB)	有线 (USB)	有线 (USB)	有线 (USB)	有线 (USB)	有线 (USB)	有线 (USB)		
32	键盘按键数目	104键	104键	104键	104键	104键	104键	104键		
33	有线键盘连接线	≥1.5米	≥1.5米	≥1.5米	≥1.5米	≥1.5米	≥1.5米	≥1.5米		
		USB接口数量	USB接口数量	USB接口数量	USB接口数量	USB接口数量	USB接口数量	USB接口数量		
34	USB2.0接口	USB接口≥8, 含4个	USB接口≥8, 含4个	USB接口≥8, 含4个	USB接口≥8,含4个	USB接口≥8, 含4个	USB接口≥8, 含4个	USB接口≥8, 含4个		
		USB3.0及以上接口	USB3.0及以上接口	USB3.0及以上接口	USB3.0及以上接口	USB3.0及以上接口	USB3.0及以上接口	USB3.0及以上接口		
	HDMI接口	≥1	≥1	≥1	≥1	≥1	≥1	≥1		
	VGA接口	≥1	≥1	≥1	≥1	≥1	≥1	≥1		
37	网络接口	≥1	≥1	≥1	≥1	≥1	≥1	≥1		
20	关键部件安全要求	CPU和操作系统等关	CPU和操作系统等关键或供应当符合完全		CPU和操作系统等关键或供应当符合完全	CPU和操作系统等关	CPU和操作系统等关 键部件应当符合安全	,		
36	入庭即仟叉王安尔	可靠测评要求	可靠测评要求	可靠测评要求	可靠测评要求	可靠测评要求	可靠测评要求	/		
	其他要求	财政部《台式计算机	财政部《台式计算机	财政部《台式计算机	财政部《台式计算机	财政部《台式计算机	财政部《台式计算机	财政部《台式计算		
39		政府采购需求标准》	政府采购需求标准》	政府采购需求标准》	政府采购需求标准》	政府采购需求标准》	政府采购需求标准》	机政府采购需求标		
		中规定的其他*内容	中规定的其他*内容	中规定的其他*内容	中规定的其他*内容	中规定的其他*内容	中规定的其他*内容	准》中规定的其他*		
40	是否具有节能认证证书	是	是	是	是	是	是	是		
41	是否为进口产品	否	否	否	否	否	否	否		
42	整机质量服务要求	免费服务周期(含换 件和维修)≥3年		免费服务周期(含换 件和维修)≥3年			免费服务周期(含换			
43	服务标准	件和维修)≥ 3 年 换件和维修)≥ 3 年 换件和维修)≥ 3 年 换件和维修)≥ 3 年 4和维修)≥ 3 年 换件和维修)≥ 3 年 换和维修)≥ 3 年 换件和维修)≥ 3 年 换件和维修)≥ 3 年 换件和维修)≥ 3 年 换件和维修)≥ 3 年 换和维修)≥ 3 年 换和维修的的数数 从和维修的数数数数数数数数数数数数数数数数数数数数数数数数数数数数数数数数数数数数								