

关于广东省省级台式计算机批量集中采购基本配置标准（2025 年第三次）

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)	配置 8 (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	4000
2	CPU 品牌	龙芯	飞腾	兆芯	华为鲲鹏	海光	申威	Intel/AMD	Intel/AMD
3	CPU 型号	≥3A6000	≥腾锐 D3000	≥KX-7000	≥麒麟 9000C	≥C86-3G	≥SW-WY831	≥I5-12500 或≥Ryzen5 5600G	≥I3 12100 或≥Ryzen3 5300G
4	CPU 主频(基准时钟频率, GHz)	≥2.5	≥2.5	≥3.6	≥2.3	≥2.8	≥2.5	≥2.1	≥2.1
5	CPU 物理核数	≥4	≥8	≥8	≥8	≥8	≥8	≥6	≥4
6	主板芯片组型号	/	/	/	/	/	/	≥Q670 或 Pro565	≥B660 或 H670 或 Pro565

[illegible]

20	机械硬盘总容量	≥1TB	≥1TB	≥1TB	≥1TB	≥1TB	≥1TB	≥1TB	≥1TB
21	固态存储容量	≥256GB	≥256GB	≥256GB	≥256GB	≥256GB	≥256GB	≥512GB	≥512GB
22	显卡类型	独立显卡	独立显卡	独立显卡	集成显卡	独立显卡	独立显卡	集成显卡	集成显卡
23	独立显卡显存容量	≥2GB	≥2GB	≥2GB	/	≥2GB	≥2GB	/	/
24	独立显卡显存位宽 (bit)	≥32	≥64	≥64	/	≥64	≥64	/	/
25	独立显卡显存类型	DDR4/LPDDR4 /GDDR5/GDDR 6	DDR4/LPDDR4 /GDDR5/GDDR 6	DDR4/LPDDR4 /GDDR5/GDDR 6	/	DDR4/LPDDR4 /GDDR5/GDDR 6	DDR4/LPDDR4 /GDDR5/GDDR 6	/	/
26	预装正式版操作系 统（最新版且永久授 权）	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	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	Windows10 神 州网信版
27	是否有刻录光驱	是	是	是	是	是	是	是	是
28	内置集成声卡	是	是	是	是	是	是	是	是
29	有线网卡数量	≥1	≥1	≥1	≥1	≥1	≥1	≥1	≥1
30	USB 接口数量	≥8 个，其中 USB3.0 及以 上标准接口 ≥4 个	≥8 个，其中 USB3.0 及以 上标准接口 ≥4 个	≥8 个，其中 USB3.0 及以 上标准接口 ≥4 个	≥8 个，其中 USB3.0 及以 上标准接口 ≥4 个	≥8 个，其中 USB3.0 及以 上标准接口 ≥4 个	≥8 个，其中 USB3.0 及以 上标准接口 ≥4 个	≥8 个，其中 USB3.0 及以 上标准接口 ≥4 个	≥8 个，其中 USB3.0 及以 上标准接口 ≥4 个
31	HDMI 接口	≥1	≥1	≥1	≥1	≥1	≥1	≥1	≥1

32	VGA 接口或 DP 接口	≥1	≥1	≥1	≥1	≥1	≥1	≥1	≥1
33	网络接口	≥1	≥1	≥1	≥1	≥1	≥1	≥1	≥1
34	显示器和机身颜色	黑色/灰色/银色等商务色系均可	黑色/灰色/银色等商务色系均可	黑色/灰色/银色等商务色系均可	黑色/灰色/银色等商务色系均可	黑色/灰色/银色等商务色系均可	黑色/灰色/银色等商务色系均可	黑色/灰色/银色等商务色系均可	黑色/灰色/银色等商务色系均可
35	鼠标	有线（USB）	有线（USB）	有线（USB）	有线（USB）	有线（USB）	有线（USB）	有线（USB）	有线（USB）
36	键盘	有线（USB）	有线（USB）	有线（USB）	有线（USB）	有线（USB）	有线（USB）	有线（USB）	有线（USB）
37	键盘按键数目	104 键	104 键	104 键	104 键	104 键	104 键	104 键	104 键
38	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	≥1.5 米
39	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	CPU 和操作系统等关键部件应当符合安全可靠测评要求	CPU 和操作系统等关键部件应当符合安全可靠测评要求	CPU 和操作系统等关键部件应当符合安全可靠测评要求	CPU 和操作系统等关键部件应当符合安全可靠测评要求	CPU 和操作系统等关键部件应当符合安全可靠测评要求	/	/
40	其他要求	财政部《台式计算机政府采购需求标准》中规定的其他*内容	财政部《台式计算机政府采购需求标准》中规定的其他*内容	财政部《台式计算机政府采购需求标准》中规定的其他*内容	财政部《台式计算机政府采购需求标准》中规定的其他*内容	财政部《台式计算机政府采购需求标准》中规定的其他*内容	财政部《台式计算机政府采购需求标准》中规定的其他*内容	财政部《台式计算机政府采购需求标准》中规定的除安全可靠测评要求外的其他*内容	财政部《台式计算机政府采购需求标准》中规定的除安全可靠测评要求外的其他*内容
41	是否具有节能产品认证证书（有效期	是	是	是	是	是	是	是	是

[illegible]

关于广东省省级便携式计算机批量集中采购基本配置标准（2025 年第三次）

序号	指 标 项	配置 1	配置 2	配置 3	配置 4	配置 5	配置 6 (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)	7000	7000	7000	7000	7000	7000
2	CPU 品牌	龙芯	飞腾	兆芯	华为鲲鹏	申威	Intel/AMD
3	CPU 型号	≥3A6000	≥腾锐 D3000M	≥KX-7000	≥麒麟 9000C	≥SW-WY831	≥I7-1355U 或≥ Ryzen7 7730U
4	CPU 主频(基准时钟 频率, GHz)	≥2.0	≥2.9	≥3.5	≥2.3	≥2.2	≥1.4
5	CPU 物理核数	≥4	≥8	≥8	≥8	≥8	≥8
6	显示屏尺寸 (英寸)	14-14.9	14-14.9	14-14.9	14-14.9	14-14.9	14-14.9
7	显示屏分辨率	≥1920*1080	≥1920*1080	≥1920*1080	≥1920*1080	≥1920*1080	≥1920*1080
8	显示屏色准	最大ΔE ≤4	最大ΔE ≤4	最大ΔE ≤4	最大ΔE ≤4	最大ΔE ≤4	最大ΔE ≤4
9	内存配置容量	≥16GB	≥16GB	≥16GB	≥16GB	≥16GB	≥16GB
10	内存读写速率	≥3200MT/s	≥3200MT/s	≥3200MT/s	≥3200MT/s	≥3200MT/s	≥3200MT/s

11	内存插槽数量（板载内存不涉及）	≥1	≥1	≥1	≥1	≥1	≥1
12	机械硬盘总容量	/	/	/	/	/	/
13	固态存储容量	≥512GB	≥512GB	≥512GB	≥512GB	≥512GB	≥512GB
14	显卡类型	独立显卡	集成显卡	集成显卡	集成显卡	独立显卡	集成显卡
15	独立显卡显存容量	≥2GB	/	/	/	≥2GB	/
16	独立显卡显存位宽 (bit)	≥32	/	/	/	≥64	/
17	独立显卡显存类型	DDR4/LPDDR4/GDDR5/GDDR6	/	/	/	DDR4/LPDDR4/GDDR5/GDDR6	/
18	预装正式版操作系统（最新版且永久授权）	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
19	摄像头数量	≥1 个	≥1 个	≥1 个	≥1 个	≥1 个	≥1 个
20	摄像头像素	≥100 万	≥100 万	≥100 万	≥100 万	≥100 万	≥100 万
21	摄像头分辨率	≥1280×720	≥1280×720	≥1280×720	≥1280×720	≥1280×720	≥1280×720
22	光驱类型	DVDRW	DVDRW	DVDRW	DVDRW	DVDRW	DVDRW

23	光驱接口	USB(外置)或 SATA	USB(外置)或 SATA	USB(外置)或 SATA	USB(外置)或 SATA	USB(外置)或 SATA	USB(外置)或 SATA
24	有线网卡	10/100/1000M 自适应(可转接,需提供转接线)	10/100/1000M 自适应(可转接,需提供转接线)	10/100/1000M 自适应(可转接,需提供转接线)	10/100/1000M 自适应(可转接,需提供转接线)	10/100/1000M 自适应(可转接,需提供转接线)	10/100/1000M 自适应(可转接,需提供转接线)
25	USB 接口数量	≥3 个,其中 USB3.0 及以上标准接口≥1 个,USB Type-C 接口≥1 个	≥3 个,其中 USB3.0 及以上标准接口≥1 个,USB Type-C 接口≥1 个	≥3 个,其中 USB3.0 及以上标准接口≥1 个,USB Type-C 接口≥1 个	≥3 个,其中 USB3.0 及以上标准接口≥1 个,USB Type-C 接口≥1 个	≥3 个,其中 USB3.0 及以上标准接口≥1 个,USB Type-C 接口≥1 个	≥3 个,其中 USB3.0 及以上标准接口≥1 个,USB Type-C 接口≥1 个
26	电池额定能量	≥50WH	≥50WH	≥50WH	≥50WH	≥50WH	≥50WH
27	机身颜色	黑色/灰色/银色等商务色系均可	黑色/灰色/银色等商务色系均可	黑色/灰色/银色等商务色系均可	黑色/灰色/银色等商务色系均可	黑色/灰色/银色等商务色系均可	黑色/灰色/银色等商务色系均可
28	机身材质	双面合金/碳纤维	双面合金/碳纤维	双面合金/碳纤维	双面合金/碳纤维	双面合金/碳纤维	双面合金/碳纤维
29	整机重量	≤1.7kg	≤1.7kg	≤1.7kg	≤1.7kg	≤1.7kg	≤1.7kg
30	整机厚度(不含脚垫)	≤20mm	≤20mm	≤20mm	≤20mm	≤20mm	≤20mm
31	鼠标	有线 USB 接口或无线	有线 USB 接口或无线	有线 USB 接口或无线	有线 USB 接口或无线	有线 USB 接口或无线	有线 USB 接口或无线
32	电脑包	黑色/灰色/银色等商务色系均可	黑色/灰色/银色等商务色系均可	黑色/灰色/银色等商务色系均可	黑色/灰色/银色等商务色系均可	黑色/灰色/银色等商务色系均可	黑色/灰色/银色等商务色系均可
33	关键部件安全要求	CPU 和操作系统等关键部件应符合安全可靠测评要求	CPU 和操作系统等关键部件应符合安全可靠测评要求	CPU 和操作系统等关键部件应符合安全可靠测评要求	CPU 和操作系统等关键部件应符合安全可靠测评要求	CPU 和操作系统等关键部件应符合安全可靠测评要求	/
34	其他要求	财政部《便携式计算机政府采购需	财政部《便携式计算机政府采购需	财政部《便携式计算机政府采购需	财政部《便携式计算机政府采购需	财政部《便携式计算机政府采购需	财政部《便携式计算机政府采购需

		求标准》中规定的 其他*内容	求标准》中规定的 其他*内容	求标准》中规定的 其他*内容	求标准》中规定的 其他*内容	求标准》中规定的 其他*内容	求标准》中规定的 除安全可靠测评 要求外的其他*内 容
35	是否具有节能产品 认证证书（有效期 内）	是	是	是	是	是	是
36	是否为进口产品	否	否	否	否	否	否
37	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 换件和维修）≥3 年	免费服务周期（含 换件和维修）≥3 年
38	服务标准	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员，国内上门服务地级市覆盖率达 100%； d) 服务周期内提供产品的维修、换件和升级服务； e) 免费送货到采购人指定的地点。					