

件

## 台式计算机政府采购需求标准（2023 年版）

— 1 = 1 为 2 以

- 1 产 \*CPU \*CPU CPU , CPU 、 /
- 2 产 \* ≥8GB 人 , —
- 3 产 \* \* DDR4/LPDDR4/LPDDR4X 以上 人
- 4 产 ( 不 ) ≥1 /
- 5 产 \*主 , 主 互 / 交

\*主

		一	二	以 为		
12	产	*	*		≥1 个	/
13	产		*		≥240GB	人 , ,
14	产		*		≥1 个	/
15	产		*		≥500GB	人 , ,
16	产		*		≥5400rpm	人 ,
17	产				SATA3.0 以上 SAS3.0 以上	人 , ,
18	产		*		2.5 3.5	/
19	产				UFS/SATA/PCIe/NVMe	人 ,
20	产		*		M.2 2.5 SATA , mSATA	/
21	产				≥0	人 ,
22	产	*	他	a) SJ/T 11654 ; b) 不 于 30s; 丝 为 4 6 ; 5°C~55°C; GB/T 12628	/	
23	产	*	*		/	
24	产		*		DDR3/DDR4/GDDR5/GDDR6/LPDDR4	, 人 , 代 ,
25	产		*		, ≥16	下,
26	产		*		, ≥1GB	下,
27	产				PCIe 于 于 2.0 HT (HyperTransport) 于 于 3.0	PCIe Lane 之 , PCIe , 与 ,

		一	二	以 为		
28	产	*	*		$\geq 80\%$	,
29	产		*		$\geq 1920 \times 1080$	人 ( : 不 于 2048x1080)
30	产				$\geq 85$ /	PPI ,
31	产				$\geq 170^\circ$	下
32	产		*		$\geq 23$	, 人
33	产		*		16:9/3:2/21:9/16:10	人
34	产		*		/ /	, 人
35	产		*		$\leq 0.0012W/( \cdot cd \cdot sr)$ ( 亮 )	于人 亮 人 , SJ/T 11841.2.2-2022
36	产		*		$\leq -35dB$	, 人 不
37	产		*		$\leq 10\%$	, 不
38	产	*			$\geq 0$	/
39	产				$\geq 0$	,
40	产		*		$\geq 1$ 个	/
41	产		*		$\geq 1$ 个	/
42	产				$\geq 1$ 个	/
43	产				$\geq 0$ 个	/
44	产		*		61 /86 /101 /104	人
45	产				$\geq 50$ 万	人 。
46	产				$\geq 800 \times 600$	人 。
47	产				$\geq 1$ /个	/

		一	二	以		
48	产				不 于 (100Hz-8kHz)	人 。
49	产				100Hz-7kHz 不 于 10%	人 。
50	产				下, 不 于 70dB	人 。
51	产		*			/
52	产		*		2.3mm ~ 4.0mm	， 人 ； ； 、
53	产		*		0.54 N±0.14N	人 ，
54	产		*		≥1.5	， 人
55	产		*		/ /	， 人
56	产			他	、 、 、主 14081 GB/T /	/
57	产		*			/
58	产		*		≥1.5	， 人
59	产		*	DPI	800~1600	， 人 DPI 。
60	产		*		/ /	， 人
61	产		*	他	GB/T 26245	/
62	产					， 于
63	产		*		≥1	/
64	产	*			≥0	/
65	产				≥0	人 。
66	产	*	*USB		不 于 3 个 USB ( 2 个 USB3.0 以上 )	USB ， 。 — USB3.0 于 2.0

		一	二	为以			
67	产		USB		2个专 USB 1个 A USB 中 不 于27mm	/	
68	产		*		≥1	/	
69	产		*		≥1	/	
70	产				≥0	人	
71	产	*	*		a) 产 不 、 、 、 件 产 、 、 、 、 、 不 件 产 、 、 、 、 、 产 、 、 、 、 、	/	
72	产		*		产 、 、 、 、 、		
73	产		*	*		a) GB/T 4208、GB/T 26246 ； b) 产 件 ； c) 业 ； d) 产 件 ； 件 件 ， 、 、 ； e) 1/0 人 ； 与 ； f) ； g) ； 以 ； h) ； 于 主 件 ， 不 i) ； j) ； ， 、 、 、 ； k) 主 件 ， ； l) 主 件 互 ； m) 于 件 为 亮 ， 、 、 、 不 、 下 ；	/

		一	二	以		
					n) GB/T 9813.1	
74	产	*			GB/T 4208 中 IP20	/
75	产	*			产 下, 产 不 4.5 Bel	/
76	产	*			25°C 下, 产 下 : a) 不 于 55°C; b) 不 于 45°C; c) : 不 于 38°C, 上下 ( 不 ) 不 于 40°C, 不 于 45°C	/
77	产	*			产 中 2 GB 28380-2012 以上	(1 于 2 , 2 于 3 )
78	产	*			/	人
79	产	*			/	人
80	产	*			不 于 30L	与 人 , 人
81			*CPU		≥4	, 任
82			*CPU 主		≥1.8GHz	CPU主
83			*CPU		≥2MB	(cache) 中 , 中 、 令 , 下
84			*CPU		≥2666MT/s	
85		*	*		≥2666MT/s	
86			*		≥1920x1080	,
87			*		≥300MHz	, 下,
88		*	*		≥1000MT/s	, 下, 也 ,
89			*		2 不 于 1920×1080	, 个

		一	二	以		
90			*		$\geq 75\text{Hz}$	下, ( ) ,
91			*		$\geq 8$	个, ,
92			*		$\geq 99\%$ sRGB	, 人 也 丰
93		*	*		$\Delta E \leq 4$	$\Delta E$ ,
94			*		$\leq 8\text{ms}$	
95			* 亮		$\geq 250$	亮
96			* 亮 一		$\geq 70\%$	一 ,
97			*		$\geq 500: 1$	一 ,
98			* 他		SJ/T 11292	/
99		*	*		不 于 1000Mbps, 10Mbps、100Mbps、1000Mbps	, , , 以 上
100					WAPI WiFi5.0 以上	人 。
101					$\geq 20\text{MHz}$	人 。
102			* ( 不 )		$\geq 2$ 个	人
103			( 不 )		主 , UFS3.0、SATA3.0、SAS3.0、M.2	/
104		*主	*主 USB			为 下 USB
105			*主			/
106			*I/O		于 USB 于 、于 PCIe 于 HDMI VGA Type-C DVI DP 、于 产 。产	/



		一	二	以		
					I/O , USB 、	
107		*	*		VGA、HDMI、DVI、DP、 Type-C 中 1 , 与	/
108					≥0	/
109			*		与	/
110		*	*		人 、 、	/
111			*		a) OSD 于 、 b) ; 、亮 、	/
112						
113						以
114						/
115					、 ; CD 不 于 24×150KB/s; DVD 不 于 8×358KB/s; CD 不 于 24×150KB/s; DVD 不 于 6× 1358KB/s;	/
116			*		SATA /PCIe /UFS /SATA 件	/
117		*			件 、不 、 、 不 、 。 a) 、且 不 人 SSD ; b) 件 、 ; c)	
118			*		a) 、 / ; b) 交	/
119						一 为 2.4GHz、5GHz
120		*				/
121			*		、	/
122					、 不 于 5.0	

		一	二	以		
123			*		RJ45	， 人
124					15629.11 ， 产 GB	/
125			*			/
126			*		3.5mm 3 4	4 ， 3 仅
127			*		VGA、HDMI、DVI、DP、Type-C 中 1	人 ； ，
128		*	*HDMI、 DP、 Type-C		HDMI DP Type-C 为 ，	/
129			他		a) 串 ， GB/T 6107 ； b) ， GB/T 18235.1	， 人 ， PS/2
130					SD、TF	， 人
131		*	*		15934 件 GB/T 以不	
132			*中		GB 18030	/
133			*			下，
134			* 件		件	/
135		*	*		、	以
136			* 件		、 件	/
137			*BIOS		BIOS 以 USB	/
138			* 件		件 、 、主	/
139			* 件			/
140			* 件 令		令、 令、 令	/

		一	二	以		
141			* 件			/
142					GB/T 37742	， 人、
143			人	人	GB/T 37036.3	人、
144					GB/T 33135	， 人、
145			NPU/GPU AI		NPU/GPU AI	/
146		件				以、
147						以
148		*	*		TBW ≥ 80TB ( 件: 240GB )	TBW ，
149			*		≥5 万	
150		*	*		GB/T 9813.2	人。
151			*		≥1000 万	
152		*	*		≥500 万	
153			*		于 3000 ， ±60° 不	
154			*		≥4 万	
155			*		GB/T 9254.2	/
156		*	* 件		GB/T 9813.1 中	/
157			* 件		GB/T 9813.1 中	/

		一	二	以		
158			*件		GB/T 9813.1 中	/
159			*件		GB/T 9813.1 中	/
160			*件 件		GB/T 9813.1 中	/
161			*MTBF		MTBF (m1) ≥ 3 万	, 人 , 产。 MTBF
162			*件		件、件、 件 人、件、 件	/
163		*	*		3 个 以上 产	/
164			*中 件		3 个 以上 中 件产	/
165			*件		3 个 以上 云	/
166		*	*、 、		GB/T 9813.1	/
167			*			
168		*	*		a) 件、 ; b) 4h、12h , 2 个 , 于 , ; c) 专业 , 中 ; d) 产、件	, 人
169			*		a) 产 ( 件), 与 一 交付 不 于 6 ; b) 产 1 ; c) 产	, 人

		一	二	以 为		
170			*			《 》中 * 人 ,
171			*		、产 、	/
172			*			/
173			* 件与		上 件/ 件与	/
174			*		( 件 ) 不 于3	, 人
175			* 书		产	/
176			* /		/	/
177			* 下		下	/
178			* 件下		( 、 ) 件下	/
179					, 一 一 以上不	/
180		*	*产 件		产 主 件, 6 件 ( 买之 ), 代产	, 人
181		*	*		产 件 , 产 人	/
182			*		产 件 产 书,	/
183		* 件	* 件 <sub>3</sub>		CPU 件	中 中 中
184		*	*		CPU GM/T 0008 , GB/T 37092 GM/T 0028	
185			USB		USB	USB 以 , USB

)

		一	二	以 为		
186						/
187			*		a) 产 GB/T 39276 5.2 ; b) 产 产 ( , ) c) 产 不 ; 代 , 不 令、 、	/
188			* 件		件 , 件 中	/
189			*		GB/T 26572 中	/