

电磁兼容描述报告

1. 受试设备 (EUT) 描述:

受试设备一般描述: 本设备无线电骚扰特性按 ☐ A / ☒ B 级设备要求。

本设备谐波电流发射按 ☐ A / ☒ D 类设备要求。

受试设备预期运行布置形式: ☒ 台式 ☐ 落地式 ☐ 可台式或落地式 ☐ 机架式安装 ☐ 其他

电源端口: ☒ 交流电源端口 ☐ 直流网络电源端口

带金属屏蔽或抗拉部件的光纤端口: ☐ 有 ☒ 无

有线网络端口: ☐ 有 ☒ 无

广播接收机调谐器端口: ☐ 有 ☒ 无

天线端口: ☐ 有 ☒ 无, 且连接电缆长度预期大于 3m ☐ 是 ☐ 否

射频调制器输出端口: ☐ 有 ☒ 无

电缆类别: ☐ 三类 ☐ 五类 ☐ 六类

HDMI 线: ☐ 有 ☒ 无

多功能设备: ☐ 是, ☒ 否

受试设备功能描述: /

2. 受试设备 (EUT) 端口的运行

a) 音频信号:

☐ 1kHz 正弦波;

☐ 其他:

b) 视频信号:

☐ 带运动图像单元的彩条;

☐ 垂直彩条;

☐ 字符图像 (滚动 H 屏);

☐ 典型显示: /

显示和视频参数:

硬件加速: /

显示屏最高有效分辨率 (dpi): /

最高分辨率下最高帧数 (fps): /

色彩质量: /

亮度、对比度、色饱和度: ☐ 出厂默认设置 ☐ 典型设置。

c) 数字广播信号

☐ 地面电视信号

☐ DVB-C 有线电视信号

d) 其他信号: /

3. 其它重要说明:

1. 本次申请的产品名称、型号规格及型号间差异详见产品总报告描述。

2. 本次申请产品依据 GB/T9254.1-2021 标准检测合格, 依据 GB17625.1-2022 (D 类) 标准检测无适用限值。

3. 本报告 EUT 内部产生或使用的最高频率: 大于 108MHz。

4. 本次申请的产品无电信/网络端口。

5. 本次为派生申请, 派生溯源详见总报告产品描述报告, 本次无需 EMC 试验, 试验结果直接引用原报告测试结论。

序号	关键件名称	位号	型号	规格	生产者 (制造商)	认证标准	使用/备 用	备注
1	抑制射频干扰 固定电感器	LF1	/	Min.150μH	/	/	/	原报告使用 150 μ H 试验
		L1	/	Min.200μH	/	/	/	原报告使用 200 μ H 试验
2	抑制电源电磁 干扰用固定电 容器	CY1	/	1000-2200pF	/	/	/	原报告使用 1000 试验
3	开关 IC	U1	/	Max. 1000V, Max20A	/	/	/	原报告使用 1000V, 20A 试验

样 品 照 片 (EMC)
详见安全描述报告照片页 本页无图