

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, 且连接电缆长度预期大于 3m 是 否

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: /

最高分辨率下最高帧数: /

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. 本次申请产品符合 GB/T9254.1-2021 和 GB17625.1-2022 (D 类) 标准要求。

2. 本报告 EUT 内部产生或使用的最高频率: <108MHz。

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

电磁兼容关键件清单

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	LX1	/	Min.150 μ H	/	/	/	原报告使用 150 μ H 进行试 验
		L1	/	Min.75 μ H	/	/	/	原报告本次 使用 75 μ H 进行试 验
2	抑制电源电磁 干扰用固定电 容器	CX1	/	0.22 μ F	/	/	/	/
		CY1	/	2200pF	/	/	/	/
		Y1	/	1000pF	/	/	/	/
3	开关 IC	U1	/	Max. 1000V, Max20A	/	/	/	进行试验使 用 20A, 1000V 进行试验

样品照片 (EMC)

样品照片见安全描述报告照片页