



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L11965

检 测 报 告

申请编号 : AST2210101003

产品名称 : 蓝牙音箱

产品型号 : M20S Pro, M20S, M21S, M22S, M23S, M24S,
M25S, M26S, M27S, M28S, M29S, M21SPro, M22SPro,
M23SPro, M24SPro, M25SPro, M26SPro, M27SPro,
M28SPro, M29SPro

委托单位 : 深圳市智创一切科技有限公司

委托单位地址 : 深圳市龙岗区南湾街道下李朗社区香叶路 7 号 2 栋岗龙
综合楼 C312

制造商 : 深圳市伯锐特科技有限公司

制造商地址 : 深圳市龙岗区南湾街道下李朗社区香叶路 7 号 2 栋岗宏
综合楼 B201

检测类别 : 委托检测

检测报告

产品名称:	蓝牙音箱	委托单位:	深圳市智创一切科技有限公司
产品型号:	M20S Pro	地 址:	深圳市龙岗区南湾街道下李朗社区香叶路 7 号 2 栋岗龙综合楼 C312
商 标:	sanag	制造厂商:	深圳市伯锐特科技有限公司
样品来源:	送样	地 址:	深圳市龙岗区南湾街道下李朗社区香叶路 7 号 2 栋岗宏综合楼 B201
送检日期:	2022-10-12	生 产 厂:	深圳市伯锐特科技有限公司
完成日期:	2022-10-19	地 址:	深圳市龙岗区南湾街道下李朗社区香叶路 7 号 2 栋岗宏综合楼 B201
样品参数:	5V ⁼⁼ , 2A		
检测项目:	输入电流, 标志和说明, 电气绝缘, 机械强度, 抗电强度		
检测依据:	GB 4943.1-2011 《信息技术设备安全 第 1 部分: 通用要求》		
检测结果:	上述检测项目的结果详见后页。		
检测结论:	本次委托检测所检项目全部符合检测依据的要求。		
检测人员:	吴克桥	检测单位盖章:	日期: 2022 年 10 月 19 日
审 核:	樊启农		
批 准:	龙华荣		
备 注:	型号 M20S, M21S, M22S, M23S, M24S, M25S, M26S, M27S, M28S, M29S, M21SPro, M22SPro, M23SPro, M24SPro, M25SPro, M26SPro, M27SPro, M28SPro, M29SPro 之间仅型号、颜色不同, 其他设计完全相同, 本次测试仅在主测型号 M20S Pro 上进行		

测试判定用语：	
所测项目符合标准要求.....	P (合格)
所测项目不符合标准要求.....	F(不合格)
该项目不适用于被测样品.....	N (不适用)
该项目未进行.....	NC (未进行)
测试环境：	
温度.....	15-25℃
湿度.....	50-65%RH
气压.....	101kPa
报告样板说明：	
检测报告受控编号.....	ASTCX-31-JL03-GB4943.1 3.0
检测报告设计单位.....	航天检测技术(深圳)有限公司
检测报告起用时间.....	2020年11月

GB4943.1-2011			
条款	试验要求	试验结果	结论
1.6	电源接口		P
1.6.1	交流配电系统	TN 配电系统	P
1.6.2	输入电流	(见附表 1.6.2)	P
1.6.3	手持式设备的电压限值	非手持式设备	N
1.6.4	中线		N
1.7	标记和说明		P
	标记的语言	简体中文	P
1.7.1	电源额定值		P
	额定电压或额定电压范围(V)	5V	P
	电源性质的符号	—	P
	额定频率或额定频率范围(H)		N
	额定电流(A)	2A	P
	制造厂商名称或商标	sanag	P
	型号	M20S Pro	P
	II类符号		N
	其它符号	无引起误解的符号	P
	认证标记		N
1.7.2	安全说明和标记		P
1.7.2.1	基本要求		P
	海拔高度警告语句及标识	适用于海拔 5000m 以下地区安全使用	P
	气候条件警告语句及标识	适用于热带气候条件下安全使用	N
1.7.2.2	断开装置		N
1.7.2.3	过流保护装置		N
1.7.2.4	IT 配电系统		N
1.7.2.5	操作人员使用工具接触区		N
1.7.2.6	臭氧	无臭氧产生	N
1.7.3	短时工作周期	连续工作设备	P
1.7.4	电源电压调节	无此类装置	N
1.7.5	设备的电源输出插座	无电源输出插座	N
1.7.6	熔断器的标识		N
1.7.7	接线端子		N
1.7.7.1	保护接地和等电位连接端子		N
1.7.7.2	交流电源导线的端子		N
1.7.7.3	直流电网电源导线的端子		N
1.7.8	控制装置和指示器		N

1.7.8.1	标识, 位置和标记		N
1.7.8.2	颜色		N
1.7.8.3	符合 GB/T5465.2 规定的符号		N
1.7.8.4	使用数字的标记		N
1.7.9	多个电源供电的分断		N
1.7.10	恒温器和其他调节装置	无恒温器和其他调节装置	N
1.7.11	耐久性	耐擦拭试验后标记仍清晰可辨, 铭牌粘贴牢固且无卷边	P
1.7.12	可拆卸的零部件	可拆卸的零部件	P
1.7.13	可更换电池	有电池使用	P
1.7.14	受限制接触区的设备	无受限制接触区	N

2.9	电气绝缘		P
2.9.1	绝缘材料的特性	不使用天然橡胶、石棉及吸湿材料	P
2.9.2	湿热处理		P
	相对湿度 (%), 温度 (°C)	93%RH, 40°C, 48h	P
2.9.3	绝缘等级	设备绝缘符合要求	P
2.9.4	与危险电压的隔离		P
	使用隔离方法		—

4.2	机械强度		P
4.2.1	基本要求		P
4.2.2	10N 恒定作用力试验	10N 的力施加在内部元件上, 无危险	P
4.2.3	30N 恒定作用力试验	有玻璃块来保护的外壳主面板部件	N
4.2.4	250N 恒定作用力试验	250N 的力施加在后背塑料外壳上, 无危险	P
4.2.5	冲击试验		N
4.2.6	跌落试验	1000mm, 跌落 3 次, 无危险	P
4.2.7	应力消除试验	99.5°C, 7h, 试验后设备外壳材料的收缩、变形均不会暴露出危险零部件, 且电气间隙和爬电距离均符合要求	P
4.2.8	阴极射线管的机械强度	无阴极射线管	N
	显像管单独认证		N
4.2.9	高压灯	无高压灯	N
4.2.10	墙上或天花板上安装的设备	非墙上或天花板上安装的设备	N

5.2	抗电强度		P
5.2.1	一般要求	(见附表 5.2)	P
5.2.2	试验程序	(见附表 5.2)	P

1.6.2	表: 电气数据(在正常条件下)		P
-------	-----------------	--	---

熔断器#	额定电流 (A)	电压 (V)	实测电流 (A)	功率 (W)	熔断器电流 (A)	条件/状态
—	2	5	0.514	—	—	正常工作

5.2	表:抗电强度试验、脉冲试验和电压冲击试验	P
试验电压施力部位:	试验电压 (V)	击穿是/否
输入端与塑料外壳	500VAC	否
附加信息:		

样品照片



图 1 正面照片



图 2 侧面照片

声 明

1. 报告未加盖“检测专用章”无效。
2. 报告无检测，批准人员签字无效。
3. 报告涂改无效。
4. 未经许可本报告不得部分复制。
5. 本报告试验结果仅对受试样品有效。
6. 对本报告如有异议，请于收到报告之日起十五天内提出。

*****报告结束*****