



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L11965

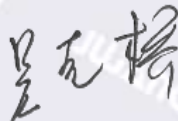
检测报告

报告编号 : AST2210109007
委托单位名称 : 福建省应急通信运营有限公司
地址 : 福建省福州市鼓楼区软件大道 89 号福州软件园 F 区
5 号楼 23 层
制造商 : 福信富通科技股份有限公司
地址 : 福建省福州市鼓楼区工业路 611 号海峡技术转移中
心 3 号楼 15-16 层
商标 : ——
产品名称 : 北斗应急车载终端
型号 : AE-AC3141-A
检测类别 : 现场检测
检测日期 : 2022 年 10 月 9 日-2022 年 10 月 20 日

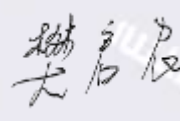
检测报告

样品名称	北斗应急车载终端	商标	----
制造商	福信富通科技股份有限公司	主测型号	AE-AC3141-A
委托单位	福建省应急通信运营有限公司	取样方式	制造商送样
检测日期	2022年10月09日-2022年10月20日	检测环境	20-30℃, 55-65%RH
样品说明:	1 套样品, 样品完好。		
检测项目:	请参见后续页。		
检测依据:	JT/T794-2019 JT/T1253-2019 BD 420011-2015		
检测概况:	请参见后续页。		
检测结果:	经检测, 被检样品的所检项目技术指标符合检测依据标准中规定的相应技术要求, 具体检测数据及结果见附录。		
备 注:	/		

主检: 吴克桥



审核: 樊启农



批准: 龙华荣



日期: 2022年10月9日

日期: 2022年10月20日

日期: 2022年10月20日

广东省深圳市宝安区松岗街道沙浦洋涌工业区8路5号A4栋101
101,Block A4, No.5, 8th Road, Shapu Yangyong Industrial Park, Songgang Street, Bao'an
District, Shenzhen, Guangdong, China

Tel.(电话): 0755-27781492
Fax.(传真): 0755-27781492
Web.(网址): www.ast-test.com
E-mail(邮箱): ast@hangtianjc.com

产品图片



主要检测仪器设备

序号	仪器设备名称	型号	编号
1	高低温湿热试验箱	GDJS-500	PB. 7. 91. 118
2	静电放电模拟器	DITO	PB. 7. 8. 344
3	直流电源	MPS305	PB. 7. 8. 353
4	多星座兼容导航信号模拟器	GNS8332	PB. 7. 8. 414
5	大电流注入探头	BCIP7637-3	PB. 7. 8. 547
6	组合式汽车瞬变脉冲抗干扰模拟器	UCS200N150	PB. 7. 8. 345
7	抛负载模拟器	LD200N	PB. 7. 8. 346
8	电源测试模拟器	——	PB. 7. 8. 347
9	检测软件	V1. 0	——

检测结果

序号	测试项目	判断标准	测试结果	判断结果
1	通道数与跟踪能力	支持北斗三号定位, 支持 BDS B1I、B1C 频点	具备	符合要求
2	数据上传	支持数据实时上传, 包括位置上报、轨迹记录、盲区补传功能	具备	符合要求
3	移动通信	支持 4G 全网通移动通信的数据通信业务	具备	符合要求
4	摄像头	具备车载摄像头	具备	符合要求
5	存储时长	支持录像功能, 记录至少 150h 录像的能力	具备	符合要求
6	压缩格式	支持视频 H.264, 音频 G.711A	具备	符合要求
7	语音播报	支持 TTS 语音播报	具备	符合要求
8	ADAS	车道偏移预警, 前车碰撞预警	具备	符合要求
9	DSM	支持打哈欠, 抽烟, 打电话, 打瞌睡, 闭眼睛, 左顾右盼等行为分析	具备	符合要求
10	数据存储	支持 SD 卡和硬盘数据存储	具备	符合要求
11	通信协议	支持 JT/T 808、JT/T 1078 协议	具备	符合要求
12	冷启动首次定位时间	BDS B1I、B1C 频点 \leq 60s	具备	符合要求
13	定位精度	水平单点定位精度 \leq 10m	具备	符合要求

14	捕获灵敏度	BDS B1I、B1C 频点 $\leq -128\text{dBm}$	具备	符合要求
15	跟踪灵敏度	BDS B1I、B1C 频点 $\leq -145\text{dBm}$	具备	符合要求
16	视频接口	支持至少 4~6 路 720P/1080P 高清视频	具备	符合要求
17	音频接口	支持至少 4 路音频输入接口, 1 路音频输出接口	具备	符合要求
18	通讯接口	支持至少 1 路 CAN、3 路串口通讯功能	具备	符合要求
19	工作电压	DC 9V~ 32V, 防浪涌	具备	符合要求
20	工作电流	休眠模式下平均功率不超过 1.5W	具备	符合要求
21	工作温度	-20°C~+50°C	设备无损坏 正常工作	符合要求
22	存储温度	-30°C~+70°C	设备无损坏 正常工作	符合要求

注意事项

1. 报告无“检测专用章”或检验单位公章无效。
2. 复制报告未重新加盖“检测专用章”或检验单位公章无效。
3. 报告无主检, 审核, 批准人签章无效。
4. 报告涂改无效。
5. 对检测报告若有异议, 应于收到报告之日起十五日内向检验单位提出, 过期不予受理。
6. 送样委托检测结果仅对来样有效。
7. 本报告检测技术标准 BD420011-2015 能力不在 CNAS \CMA 范围内, JT/T794-2019 不在 CMA 范围内。