



中检测试技术（广东）集团有限公司

报告编号: CTICAYG332490210416218-1BR



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L19533

深圳市光明顶技术有限公司



检 验 报 告

申请商: 地址:	深圳市光明顶技术有限公司 深圳市宝安区航城街道三围社区泰华梧桐工业园立春(1#)栋3层
制造商: 地址:	深圳市光明顶技术有限公司 广东省深圳市宝安区航城街道三围社区置富兆业科创园A栋A601
产品名称:	智能布控终端
商标:	顶火
产品型号:	GMD7008
测试机构:	中检测试技术（广东）集团有限公司
地址:	深圳市龙岗区南湾街道下李朗社区布澜路31号李朗国际珠宝产业园厂房一A1栋201
报告日期:	2024年4月16日
报告编号:	CTICAYG332490210416218-1BR

dgF7Vb

meNtnA



产品名称	智能布控终端		商 标	顶火
主检型号	GMD7008			
委托单位	深圳市光明顶技术有限公司			
委托单位地址	深圳市宝安区航城街道三围社区泰华梧桐工业园立春(1#)栋3层			
送样数量	1	送样日期	2024年4月7日	
检验日期	2024年4月7日-2024年4月16日			
检验类别	委托检测			
检验地点	深圳市龙岗区南湾街道下李朗社区布澜路31号李朗国际珠宝产业园厂房一A1栋201			
检验环境	温度25℃，湿度60%			
检验标准	1. GB/T 4208-2017《外壳防护等级（IP代码）》 2. GB 4943.1-2022 音视频、信息技术和通信技术设备 第1部分：安全要求 3. 委托方要求			
检验结果	见本报告			
检验结论	所检项目的结果符合标准和技术指标的要求。			
主检	曾智星	日期	2024年4月16日	
审核	罗晓明	日期	2024年4月16日	
批准	张江平	日期	2024年4月16日	
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或不进行该项试验: N (不适用)				
备 注				



序号	检验项目*	技术要求	检验结果	单项判定
1	网络协议设置检查	内置5G、4G 全网通模块，支持APN 和VPDN 专网，可根据网络情况可自动调整传输码流；	符合要求	合格
2	硬件检测	采用高清防水摄像机，360度无限位云台	符合要求	合格
3		摄像机机芯：像素210万，CMOS 1/1.9"	符合要求	合格
4		光学变焦30倍，数字变焦16倍	符合要求	合格
5		人机操作控制界面可根据要求添加定制内容	符合要求	合格
		编码支持H. 264、H. 265，支持1080P、720P 等多种分辨率；	符合要求	合格
6		本地存储空间≥128G	符合要求	合格
7		具备双向语音通信功能	符合要求	合格
8		具有抗抖动、自动聚焦、自动白平衡、背光补偿功能；夜视功能：激光和红外夜视距离150 米；	符合要求	合格
9		配备专业保护箱、便携袋、固定支架、磁力吸盘等	符合要求	合格
10		可通过Wifi、有线连接、云端等方式进行云台控制和参数配置（无使用数量授权限制），具备消防救援局图像综合管理平台资源查找浏览、组织参加会议、云台控制、语音对讲等功能，实现对现场图像的调取和双向语音对讲（平台可以对布控球实现图像调取和云台控制）	符合要求	合格
11		仅支持单北斗导航定位，提供地理位置定位功能，定位信息以OSD 方式上报；	符合要求	合格
12		内置锂离子电池，连续工作时间10小时	10.2h	合格
13	状态显示：内置OLED 屏显示当前运行状态，支持显示5G、信号强弱、定位信号、剩余电量、服务器网址；	符合要求	合格	
14	机芯OSD 可调取显示，设备名称、时间、定位、蓝牙、4G/5G网络、电量字符叠加	符合要求	合格	
15	工作环境测试	防护等级：IP66	符合要求	合格
16		工作温度：-20℃～+60℃	符合要求	合格
17	配件要求检查	包含配件：安全箱1PCS，接口线1PCS，三脚架固定圆盘1PCS，蓝牙耳机1PCS，有线手咪1PCS，车载充电器1PCS	符合要求	合格
18	外观标记检查	具有永久性标志及产品数据标识	符合要求	合格



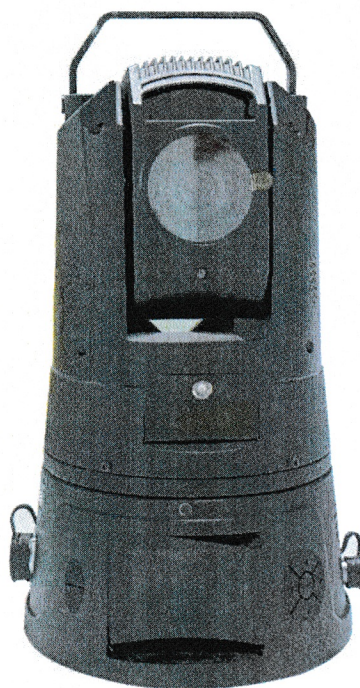
GB 4943.1-2022			
条款	试验要求	试验结果	结论
附录F	设备标志、说明和指示性安全防护		P
F.1	基本要求		P
	语言	制造商承诺以产品分销国家的语言提供。	—
F.2	字母符号和图形符号		P
F.2.1	字母符号符合IEC 60027-1		P
F.2.2	图形符号符合相关GB、IEC、ISO标准或制造商的规定		P
	对于仅适用于在海拔2000m及以下地区使用的设备的警告语句或标识	适用海拔由最终选配的电源适配器决定	N/A
	对于仅适用于在非热带气候条件下使用的设备的警告语句或标识	本产品预期适用于热带气候条件下安全使用, 无需标识警告语句或标识	N/A
F.3	设备标志		P
F.3.1	设备标志的位置	标记位于外部外壳上	P
F.3.2	设备的识别标志	标记位于外部外壳上。	P
F.3.2.1	制造商标识	深圳市光明顶技术有限公司	P
F.3.2.2	型号标识	GMD7008	P
F.3.3	设备额定值的标志		P
F.3.3.1	直接和电网电源连接的设备		N/A
F.3.3.2	不直接和电网电源连接的设备		P
F.3.3.3	供电电压的性质		P
F.3.3.4	额定电压		P
F.3.3.5	额定频率		P
F.3.3.6	额定电流或额定功率		P
F.3.3.7	具有多个电源连接端的设备		N/A
F.3.4	电压设定装置		P
F.3.5	端子和操作装置上的标志		P
F.3.5.1	电网电源器具输出插座和电网电源输出插座的标志		N/A
F.3.5.2	开关位置的识别标志		P
F.3.5.3	更换熔断器的标识和额定值标志		N/A
	中线上熔断器的指示性安全防护		N/A
F.3.5.4	更换电池的识别标志		N/A
F.3.5.5	中性导体端子		N/A
F.3.5.6	端子标志的位置		P
F.3.6	与设备类别有关的设备标志		N/A
F.3.6.1	I类设备		N/A
F.3.6.1.1	保护接地导体端子		N/A
F.3.6.1.2	保护连接导体端子		N/A
F.3.6.2	设备类别标志		N/A
F.3.6.3	功能接地端子标志		N/A
F.3.7	设备的IP额定值标志	IP66	P



GB 4943.1-2022			
条款	试验要求	试验结果	结论
F.3.8	外部电源输出标志	DC输出	P
F.3.9	标志的耐久性、清晰性和持久性		P
F.3.10	标志持久性试验	用水浸泡的布擦拭15秒，用石油溶剂浸泡的布再次擦拭15秒。每次测试后，标记板没有损坏、没有褪色、没有卷曲	P
F.4	说明书		P
	a) 安装或初次使用前的信息		P
	b) 儿童不可能出现的场所使用的设备		N/A
	c) 安装和互连设备的说明	详见说明书	P
	d) 仅在受限制接触区使用的设备		N/A
	e) 预定固定在位的设备		N/A
	f) 音频设备端子的说明	详见说明书	P
	g) 采用保护接地作为安全防护		N/A
	h) 保护导体电流超过ES2限值		N/A
	i) 设备上使用图形符号		N/A
	j) 未安装全极电网电源开关的永久连接式设备		N/A
	k) 提供安全防护的可更换的元器件或模块		N/A
	l) 包含绝缘液体的设备		N/A
	m) 室外设备的安装说明		N/A
	n) 带有未经隔离的有线网络天线插座的设备的警告		N/A
F.5	指示性安全防护		N/A



样品图片





声明 Statements

1. 报告的检验结果只与被检验的项目有关。
2. 报告有效期为壹拾贰个月。
3. 报告无“检验检测专用章”或检验单位公章无效。
4. 报告无主检、审核、批准人签章无效。
5. 报告随意涂改复印无效, 如复印需经本中心同意并加盖公章。
6. 委托检验仅对来样负责。
7. 对检验报告若有异议, 应于收到报告之日起十五日内向检验单位提出, 逾期不予受理。
8. 本报告中标“*”测试数据为外部测试。
9. 委托方需要书面申请上传之后10个工作日之后方可查询。
10. 对于送检样品, 样品信息委托方声称, 本公司不对其真实性负责。
11. 委托方收到检验报告之日起一个月内未取回样品, 视作允许检验单位自行处理。