CKSIN 智极星

技术规格书

4G 智能执法音视频记录仪

DSJ-ZJXV3A1

1.产品简介

DSJ-ZJXV3A1 是智极星科技研发的新型智能执法记录仪，采用海思国产芯片，更安全更可靠；集高清视频、集群调度、4G 无线、GPS 定位、SOS 报警功能模块，协同 MCS8 多媒体通讯系统平台实现针对移动式个体的远程调度指挥功能。可广泛用于公、检、法、司、武警、工商、税务、电力、铁路等部门。

2. 功能特点

1. 采用海思芯片，系统更安全、性能更稳定；
2. H.265 编码压缩技术，效率更高，更省存储器空间；
3. 支持 1080P、720P、480P 等多种分辨率，并采用超低码流传输及硬编双码流设计；
4. 1200 万拍照像素，JPEG 格式；
5. 采用 2 寸 IPS 高清屏；
6. 内置 4G 通讯等模块，支持 GPS 或北斗（可选）定位功能；
7. 支持集群对讲、远程视频图传等功能；
8. 支持红蓝灯爆闪功能；
9. 一键求救 SOS 功能，支持向平台推送报警信息；

3.产品规格

系统	
型号	DSJ-ZJXV3A1
芯片	Hi3556V200
操作系统	Linux+Lite OS
摄像头	
拍照像素	400 万/800 万/1200 万
传感芯片	GC2053
广角	110°
图片规格	JPEG
视频	
视频压缩格式	H.264/H.265
视频分辨率	2560X1440（30fps）/ 1920X1080（30fps）/ 1280X720（30fps）/ 848 x480（30fps）
双码流	2 路硬编码流，一路支持本地录存，一路支持实时图传
显示屏	2.0 寸 IPS 高清屏
一键录像	支持
音频	
音频	内置 microphone
音频压缩格式	G711
喇叭	1.5W 喇叭，内置
网络	
4G 网络	全网通(Cat1)，上行 5M 速率
Sim-card Slot	内置，Nano-Sim Card
GPS	内置

灯光	
红外夜视	1 个白光灯、2 个红外灯
	识别范围可达 5 米人脸，探测范围可达 10 米人体
白光灯	内置
红蓝爆闪	内置
接口	
按键	PTT/开关机/录像/录音/拍照/SOS/功能键/菜单/向下/向上/返回
SIM	1 x Nano-Sim Card slot
Type-C	1 x Type-c
电池	
类型	内置
容量	3600mAh 电池，工作时间为 10 小时
通用	
存储	TF-Card，标配 32G，可扩展至 64G、128G
水印	OSD，ID 号码/ 年/ 月/ 日/ 时/ 分/ 秒
等级	IP66
摔落	2 米
重量	150g(主机)
尺寸	81mm × 54mm × 25mm
工作温度	-30℃～+55℃
工作湿度	40%--90%

4. 包装清单

序号	项目	数量	单位	备注
1	执法仪主机	1	台	
2	TYPE-C 数据线	1	条	
3	长肩夹	1	个	
4	电源适配器	1	个	
5	用户手册	1	本	
6	合格证	1	张	
7	保修卡	1	张	
8	包装盒	1	套	

*版权所有©深圳市智极星科技有限公司 2023。保留一切权利.

*本手册中所提供照片、图形、图表和插图等，仅用于解释和说明目的，与具体产品可能存在差异，请以实物为准。因产品版本升级或其他需要，本公司可能对本手册进行更新。