



# 警翼电力行业记录仪 产品介绍

## 资质荣誉

截至2023年3月,警翼共取得300多项资质与认证,在产品研发、制造品质、服务保障、销售业绩等环节全面领先。警翼取得核心自主知识产权超过150项,涵盖执法记录仪一系列关键技术,引领行业发展走向。

**广东省工业设计中心** ISO9001质量管理体系认证证书 **深圳知名品牌**

行业标准《单警执法视音频记录系统》(GA/T947.2-2015)起草单位  
国家AAA级信用体系 **采集工作站发明人** 警用装备采购中心协议供货单位

行业标准《单警执法视音频记录仪》(GA/T947-2011)起草单位

国家高新技术企业 全国质量诚信标杆典型企业 **新型执法记录仪发明人**

OHSMS18001职业健康安全管理体系认证证书中文 **采集工作站控制方法发明人**

**整体管理系统发明人** ISO14001环境管理体系认证证书

## ① 全球三大专业随身摄录设备品牌,国内执法记录仪行业龙头企业

市场占有率	记录仪年生产能力	工作站年生产能力	执法记录仪研发制造经验	连续执法记录仪市场占有率第一
<b>30%+</b>	<b>60万台</b>	<b>6万台</b>	<b>15年</b>	<b>12年</b>

① 数据来源:IHS MARKIT 2018市场报告 ② 数据来源:中国警务招标网

## 政策及背景

国家电网公司为规范现场作业管理,保证现场服务的规范性,强化整治供电服务中存在的问题,明确提出在进行现场供电服务相关工作时应进行**全程录音录像**,并制定《供电服务记录仪技术规范》。

## 应用场景



# 北斗高精定位 X7

融合系列记录仪



- 标配独立北斗高精定位(精度≤3米)
- 3寸大屏操作便捷
- 自动对焦副摄可拍文档证件
- 大功率大音量对讲
- 2K高清摄录视频防抖

### 产品规格

显示屏	3.0英寸电容触摸屏	实时图传	4G全网通,可实现1440P高清实时图传
外形尺寸	≤95×60×30mm	接口类型	Type-C接口, Nano SIM卡, 安全TF卡
防护等级	IP68	电池容量	4000mAh
摄影格式	2560×1440(25fps)/1920×1080(25fps)/1280×720(25fps)	续航时间	单电1080P连续摄录约9小时, 1080P双码流图传约4小时
视频编码	H.264+高效编码	卫星定位	标配独立北斗定位/高精度定位
主摄像头	水平视场角约115°	WIFI	b/g/n/, 可支持WAP传输协议
副摄像头	AF镜头, 支持自动对焦	扩展功能	可扩展人脸/车牌识别等智能应用

# 供电服务记录仪智能款

全面符合或优于供电服务记录仪标准

供电服务记录仪(智能款)是基于国家电网企业标准开发,通过摄录、拍照、录音等方式记录供电服务现场行为的专用记录仪。

产品采用国产芯片、8核处理器、3.0寸触摸屏,支持主辅三摄、独立北斗、AI识别,具有数据保护、文件防篡改、工单关联、软硬加密等特有功能,可满足供电服务人员日常业务的需要。



## 产品特点

### 单北斗定位

已通过中国电力科学院、北斗卫星导航产品3102质量检测中心的单北斗检测认证

### 标配双频单点高精度定位

(可选配双频RTK高精度定位)

精准记录现场位置信息  
为溯源、远程指挥提供有力支持

### 3寸大屏 操作便捷



## 产品参数

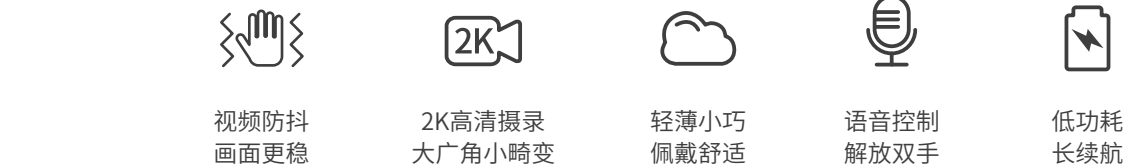
显示屏	≥3.0英寸电容触摸屏	实时图传	4G全网通,可实现1440P高清实时图传
外形尺寸	≤105*65*26mm	接口类型	Type-C接口, Nano SIM卡, 安全TF卡
重量(不含背夹)	≤195g	电池容量	4000mAh
防护等级	IP68	卫星定位	标配独立北斗定位
摄影格式	2560×1440(25fps)/1920×1080(25fps)/1280×720(25fps)	续航时间	单电1080P摄录约11h,单电1080P单码流图传约10h,单电1080P双码流图传约8h
视频编码	H.264+高效编码	WiFi	b/g/n/,支持WAPI传输协议
主摄像头	对角线视场角≥120°	扩展功能	可扩展语音控制、安全帽佩戴识别等智能应用
副摄像头	AF镜头,支持自动对焦	通信安全	支持加密芯片或加密TF卡

## 产品配件



## 供电服务记录仪基础款

全面符合或优于供电服务记录仪标准



### 产品规格

外形尺寸	≤80*51*21mm	电池容量	2500mAh, 内置不可更换电池, 1080P录像时长≥8小时
重量	整机重量≤120g(不含背夹)	存储介质	标配64G TF卡, 支持128G、256G
定位	标配独立北斗定位	视频防抖	画面更稳定
WiFi/蓝牙	支持通过WiFi及蓝牙与现场移动作业APP进行数据交互	红外夜视	自动开启夜视功能,有效拍摄距离不低于3m
摄像分辨率	2560×1440(30fps)/1280×720(30fps)/1920×1080(30fps)	文件加密	支持
拍照大小	32M/20M/16M/8M/5M	语音控制	支持语音指令控制操作功能,解放双手
镜头性能	水平视场角≥120°	防护等级	IP68
视频编码	H.264+高效编码	防震抗跌	通过水泥地板2米30次跌落测试

## 摄像手电记录仪 X3

融合系列记录仪



## 视音频记录仪+强光手电



### 产品规格

整机尺寸	约200mm*Φ44mm	摄像性能	1920×1080 800线/1280×720 600线
整机重量	约255g	拍照像素	1600W
专业照明	标准照明、强光照明、爆闪三种模式, 强光照明5米初始照度≥61Lx,且记录仪拍摄画面不会过曝	续航时间	单独强光照明:≥19h;单独录像:≥29h 录像+强光照明≥11.5h;录像+补光灯:≥11.5h
防护等级	IP68 1米水深2h	防震抗跌	水泥地板跌落测试2米30次
显示屏	1.5英寸	电池容量	5000mAh 电池正反安装皆可
存储容量	标配64G 最大支持256G	充电时间	Type-C接口, 5V 2A ≤3.5小时充满
视频编码	H.264+高效编码	镭射灯	开启录像自动打开镭射灯,辅助记录仪定位拍摄
补光灯	光感检测到较暗环境时,自动开启补光灯,100%覆盖拍摄画面	WiFi功能	WiFi(2.4G)支持数据无线回传(选配)

## 服务记录仪 T0

法翼服务记录仪



### 产品规格

外形尺寸	约82×30×10mm	电池容量	1450mAh
整机重量	约50g(含背夹)	续航时间	>8小时
摄影格式	1920×1080/1280×720, MP4	充电时间	<3小时
图传码率	标清/高清	佩戴方式	磁吸别针二合一背夹
WiFi连接	支持		