

用户手册

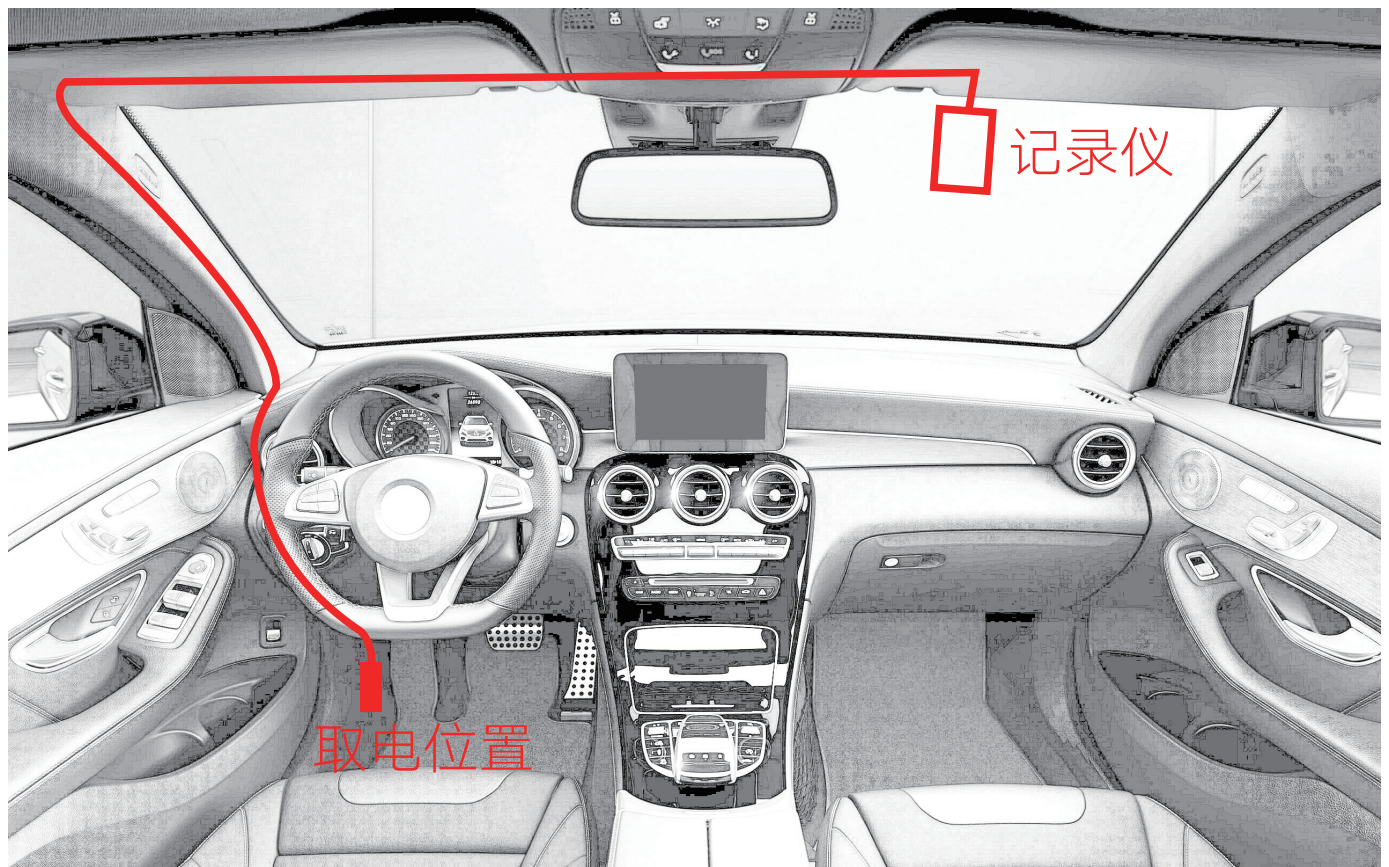
双录带屏行车记录仪

目 录

一、安装指引	
二、产品特色	
三、结构示意图	
四、结构功能简介	
五、操作与使用说明	
使用前准备	
开机与关机	
置入存储卡	
基本操作	
录像模式	
回放模式	
系统设置	
WiFi Camera App讲解	
GPS功能讲解	
SD卡录制文件存放描述	
五、产品规格	

一、安装指引

记录仪安装取电走线示意图



二、产品特点

本产品是一款2路高清摄像、拍照、外置TF卡存储器于一身的多功能科技新产品，采用高性能、高压缩比的视频编解码技术，主要用于车载拍摄，有效提高行车安全事故的取证，适用于日常生活、旅游、户外活动。

三、结构示意图



1.USB供电口	8.下翻键
2.TF卡槽	9.确定键
3.后拉摄像头接口	10.复位口
4.车内镜头接口（选配）	11.显示屏
5.电源键	12.工作指示灯
6.M键	13.前路镜头
7.上翻键	14.安装支架

四、按键功能简介

按键	功能定义
电源键	1.短按为开机，长按2S为关机 2.开机状态下：短按为开关屏幕功能
M键（菜单/模式切换）	1.短按实现菜单 2.长按为切换模式功能
上翻（上翻/加锁/开关录音）	1.录像过程中：短按为视频紧急加锁 2.录像模式：长按为开启/关闭录音功能 3.菜单/回放预览：短按为上翻
下翻(下翻/切换镜头画面/抓拍)	1.录像模式：短按为切换前、后镜头画面 2.录像模式：长按为抓拍图片功能 3.菜单/回放预览：短按为下翻
OK键（录像/确定/WiFi开关）	1.菜单/回放模式：短按为确定功能 2.录像模式：短按为开始/停止录像，长按为开启/关闭WiFi 3.回放视频时：短按为停止/继续播放功能
复位键	短按机器重启

五、操作与使用说明

停车监控功能，需接汽车常电停车监控线

机器供电接线方法：



- 1、GND线接汽车地线端
- 2、+BATT接汽车常电12V
- 3、ACC接线连接汽车点火线

开机与关机

- 1.汽车点火机器会自动开机，当汽车熄火时机器会自动关机。
- 2.短按开关机键一次开机，再长按关机。
- 3.当使用车充时，行车记录仪会自动开机并自动开始录像；拔掉车充时，在关机时会自动保存录像文件并立即关机。

存储卡

将Micro SD存储卡按机身丝印指示方向，推进卡槽。

取卡：往前推动一下Micro SD卡，弹出后即可移除。

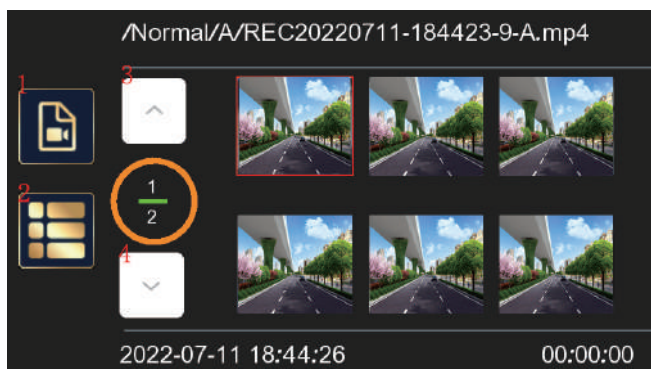
注意：录像状态移除TF卡可能会降低档案和损坏TF卡寿命，请先关机后再插拔TF卡。

基本操作-录像模式



序号	录像界面功能描述
1	当前在录制视频的时间,停止录像时,会自动消失。
2	录像分辨率；前录：4K 3840X2160 后录：1080P 1920x1080
3	录音功能：  表示当前录制视频开启录音功能；  表示当前录制视频关闭录音功能
4	GPS功能：  表示GPS未定位；  表示GPS已定位成功
5	表示当前录制视频已加锁保护。
6	WiFi功能：  表示WiFi未开启；  表示WiFi已开启；  表示WiFi已连接
7	WiFi的SSID号和WiFi密码；关闭WiFi功能时则不显示。
8	当前系统时间
9	GPS定位成功后，会实时显示当前车速
10	GPS定位成功后，会实时显示当前车辆行驶方位
11	前录画面
12	车内镜头（选配）
13	后录画面

基本操作-回放界面



回放文件预览界面-图标状态：

①视频/图片切换键：按MODE键切换视频文件预览或图片文件预览

②菜单：按菜单进入回放菜单模式

③上页：按上翻键实现上一页； ④下页：按下翻键实现下一页

②回放菜单：

音量：0~100 【默认值：50】

视频类型：正常/停车模式/紧急情况

摄像头选择：A/B/C/D

删除：删除一个/全部删除

保护：保护所选文件/取消保护所选文件/保护全部文件/全部取消保护

基本操作-系统设置

WiFi：打开/关闭 【默认值】

WiFi频率:2.4G/5G 【默认值】

注：若手机版本太低，不支持5G信号，搜索不WiFi的热点时，请将WiFi频率设置为2.4G选项。

循环录影时间：1分钟 【默认值】 /2分钟/3分钟

停车监控：关闭 【默认值】 /高/中/低

注：机器使用降压线；车子熄火之后，当机器受到碰撞时，会自动开机录制1分钟后并自动关机。

屏幕保护：关闭 【默认值】 /1分钟/3分钟

格式化SD卡：格式化卡？所有数据将会被删除。 是/否

GPS状态：GPS收星CN值实时画面

时区选择：默认GMT+8:00；+12~-12 共25个选项

IR灯：打开/关闭【默认值】/自动

注：自动识别场景亮度,较暗场景下会自动打开IR灯,在较亮场景下自动关闭IR灯

Gsensor灵敏度：关闭【默认值】/高/中/低

语言：英文/西班牙/俄罗斯/简体中文【默认值】/繁体中文/日文/韩文/土耳其/泰文

时钟设置：可调节设置日期时间

恢复出厂设置：恢复出厂设置？所有设定会被删除。是/否

速度调整：默认0km/h；+12~-12 共25个选项

注：当机器显示车速与实际车速有误差时可进行调整菜单校准。

WiFi与APP



插件号：1018

① APP名称：钛马星

② 扫码下载方式：用手机扫二维码进行下载

WiFi状态图标

① WiFi状态图标,  表示关闭状态,  表示开启状态,  表示WiFi已连接

② 打开WiFi后在录像界面的左下角会出现WiFi的名称和密码, 关闭WiFi时则会消失

GPS功能

GPS功能	<p>①录像界面  表示GPS未定位，  表示GPS定位成功。</p> <p>②定位成功后系统时间也会同步（根据菜单设置的时区时间）</p> <p>③常规设置中的“GPS状态”中，可查看实时GPS收星CN值</p>
电脑上的GPS播放器	<p>①安装GPS播放器：</p> <p>②安装完成后双击打开：</p> <p>③导入GPS定位成功的视频文件（图1，标号1处按钮）； 显示行车轨迹（图1，标号2窗口）；</p>



显示行车过程中的方位（图1，标号3）和实时车速（图1，标号4）
通用设置（图1，标号5，会出现图2菜单设置功能）

SD卡录制文件存放描述

SD卡的名称	存放文件
Event	存放紧急加锁或者手动加锁的视频文件
Normal	存放普通行车的视频文件
Photo	存放抓拍的照片
Parking	存放停车监控录制的视频文件
Share	为预留功能，暂不存放文件
二级文件夹A/B/C/D	A:存放前录镜头的视频/图片 B:存放车内镜头的视频/图片 C:存放后路镜头的视频/图片 D:预览文件夹，可忽略

六、产品规格

主芯片	SSC8838G
录像分辨率	录像分辨率；前录：4K 3840X2160 后录：1080P 1920x1080 车内：1080P 1920x1080（选配）
文件格式	图片：JPEG 录像：mp4
无缝录像	支持
时间水印	支持
存储卡	SD Card 【最小8GB-最大支持256GB，U1 C10或U3 C10或以上规格，录制1路4K+2路1080P视频时对卡的要求比较高，建议用支持4K视频的卡】 注：第一次使用的SD卡需在本机上进行格式化后才能使用

语言	英文/西班牙/俄罗斯/简体中文/繁体中文/日文/ 韩文/土耳其/泰文
紧急录像	支持
停车监控	支持
WIFI	支持
GPS	支持
循环录像	支持
录音功能	支持
工作温度	-20~70℃
贮存温度	-30~80℃