**D712-FP1084S**

**高清行车记录仪说明书**

本产品采用高性能芯片，提供高清晰度视频，无缝动态画面。通过欧洲CE、美国FCC的严格认证，支持FHD1080P真正全高清摄像。使用前请仔细阅读本手册并妥善保存，我们希望本产品能满足您的需求并长期服务于您！

## 外观及按键功能描述



1. 确认键/录像键/拍照键
2. 下翻键/静音键/快进/停车监控
3. 上翻键/镜头画面切换/移动侦测/快退
4. 模式键/菜单键/紧急录像锁定键
5. 电源键/屏幕背光开关键
6. USB接口
7. TF卡座
8. AV-IN接口
9. 复位键
10. 麦克风孔

#### 录像键/拍照键/确认键

功能一：启动/关闭录像功能

在录像模式下，短按【确认键】开始录像，再次短按【确认键】可停止录像。

功能二：拍照键

在拍照模式下，短按【确认键】一下可拍摄一张照片。

功能三：文件播放键

在文件浏览模式下，短按【确认键】可播放视频。

功能四：确认键

在待机录像模式/拍照模式/回放模式的状态下；长按【菜单键】，进入菜单模式，短按【上翻键/下翻键】来浏览，短按【确认键】来进行确定。

#### 下翻键/静音键/快进/停车监控

功能一：下翻页功能

在菜单设置和回放模式中为下翻页功能。

功能二：关闭录音功能

在录像模式中，短按【下翻键】可关闭录音功能，此时屏幕右下方话筒变为禁止图标，表示已经关闭录音功能。再次短按可开启录音，图标显示为开启录音。

功能三：快进

在回放模式下，短按【下翻键】可以快进。

功能四：停车监控

在待机模式中，长按【下翻键】可打开或关闭停车监控功能，右上方图标会有相应的变化。显示一蓝色“P”表示停车监控打开，消失表示停车监控关闭

#### 上翻键/镜头画面切换/移动侦测/快退

功能一：上翻页功能

在菜单设置和回放模式中为上翻页功能。

功能二：摄像头切换功能

在接入外置后摄像头后，会自动显示双摄像头。录像模式下，短按【上翻键】可以在前摄像头、后摄像头、画中画、分屏显示四种显示方式之间切换；拍照模式下，短按【上翻键】可以切换前摄像头、后摄像头。

功能三：移动侦测

在待机模式中，长按【上翻键】可切换至移动侦测模式。长按【上翻键】即可退出移动侦测模式。

功能四：快退

在回放模式下，短按【上翻键】可以快退。

#### 模式键/菜单键/紧急录像锁定键

功能一：模式切换功能

在待机状态下，短按【模式键】可在不同模式（录像/拍照/回放）之间进行切换。

功能二：菜单功能

在待机状态下，长按【菜单键】进入主菜单功能设置表，短按【上翻键】或【下翻键】，选择需要设置的选项，短按【确定键】确认。设置完成后短按【菜单键】直至退出菜单设置功能。（菜单设置方法在录像模式、拍照模式、回放模式中均相同）

功能三：紧急锁定功能

在录像模式中，如果想保护当前视频不会被覆盖，短按【菜单键】启动紧急锁定功能，此时屏幕上方出现锁文件图标，则将事故发生时的当前正在录制的影像保存为一个特殊影像，这个影像不会被覆盖。

#### 电源键/屏幕背光开关键

功能一：开关机功能

在关机状态下，长按【电源键】并保持3秒钟可开启本机电源，机器自动开始工作。在开机状态下长按【电源键】并保持3秒钟本机自动保存录像文件及用户设置并关机。

功能二：屏幕背光开关键

在录像/拍照/文件浏览模式下，短按【电源键】可以操作对屏幕背光的开启和关闭。

## 安装指南

关闭汽车发动机。

将TF卡插入记录仪卡槽中。

【注意】请使用高速TF卡（Class10以上），容量不小于4G，TF卡最大支持32GB。

将记录仪固定于汽车的原后视镜上。

将车载充电器插入汽车点烟器中。

用充电延长线将记录仪的USB接口和车载充电器连接起来。

【注意】布线时可将充电延长线沿汽车挡风玻璃边缘敷设。

将后置摄像头安装在车辆后部，安装时注意方向。布线可沿车辆顶棚敷设。安装完成后将后插头接入记录仪后置摄像头接口。

调整镜头位置，确保镜头与地面保持水平。

发动引擎，检查机器是否已安装正确。

【注意】当机器安装正确，系统工作指示灯点亮；机器启动进入记录状态，录像指示灯闪烁。请注意检查显示屏上的画面是否正常，如显示画面为倒像，请及时与我们联络。

## 功能简介

#### 使用自动记录功能

启动汽车发动机，记录仪自动启动并开启记录功能，充电指示灯点亮，录像指示灯闪烁。关闭汽车发动机，记录仪自动保存记录内容并关机。记录的影像分段保存于TF卡上，当TF卡存储满后记录仪将覆盖较早前录制的影像。记录的时间段可自行在菜单中设置，范围为 1分钟/2分钟/5分钟三个档。

【注意】

a.如果选择为“1/2/5”分钟这三个档中的任意一档时，当TF卡存储满后记录仪将覆盖较早前录制的影像；

b.前、后摄像头的录像文件和拍照文件分别保存于TF卡中的“DCIMA文件夹”与“DCIMB文件夹”。

#### 使用手动记录功能

长按记录仪【电源键】3秒，记录仪启动并开始自动记录，录像指示灯点亮并闪烁。如需关机则再次长按【电源键】3秒，记录仪即可自动保存记录并关机。

#### 使用拍照功能

在开机状态下，短按【模式键】进入拍照模式，显示屏左上角图示已由摄像机转换为照相机，短按【确认键】即可拍照。如需切换回录像模式，短按【模式键】两次即可。

#### 使用移动侦测功能

在待机状态下，长按【上翻键】进入移动侦测模式。当镜头感应到有移动物体时，机器进入摄像状态，当镜头没有感觉物体移动后5秒，系统停止录像。如需退出移动侦测模式，在未录像时长按【上翻键】3秒即可退出移动侦测模式。

#### 碰撞感应功能

本机内置碰撞感应器(G-sensor)，如果发生严重车辆碰撞，记录仪会锁定事故发生时的当前正在录制的影像保存为一个特殊影像，同时显示屏上方显示锁的图标。被锁定的影像不会被循环覆盖。

【提示】

锁定的录像文件名为带有\_LOCK标志，普通记录文件则没有。

碰撞感应器（G-sensor）支持灵敏度调节，根据实际需要在设置菜单中自行更改设置。

#### 一键锁定功能

本机具备一键锁定功能。在录像模式中，短按【菜单键】，记录仪会将当前正在录制的影像锁定保护，禁止覆盖与删除。

#### 日期及时间设定

在待机状态中长按【模式键】进入系统设置菜单，选中并进入日期菜单选项，短按【上翻键】/【下翻键】可以设置时间，短按【确定键】将光标切换其他日期选项。短按【确认键】将保存并返回菜单。

【注意】为了有效记录行车安全事故的取证的日期和时间，在使用本机前请设置正确的日期和时间。

#### 一键静音功能

在工作状态下，短按【下翻键】，屏幕左下方话筒变为禁止图标，表示录像录音功能已关闭，此时记录仪只记录图像而不记录声音。再次短按【下翻键】时屏幕下方话筒变为录音图标，表示恢复录音功能。

【提示】设置会自动保存，再次开机后无需设置静音功能。

#### U盘模式/PCCAM电脑摄像头

将记录仪通过数据线连接计算机USB接口，屏幕显示存储器和摄像头两种可选模式。短按【上翻键】/【下翻键】进行选择，当选择存储器选项，短按【确认键】进入U盘模式，可使用电脑直接查看TF卡内文件。当选择摄像头选项，然后短按【确认键】进入PCCAM电脑摄像头模式，打开我的电脑，里面就会有，双击这个图标就可以当电脑摄像头使用。

#### 拍摄文件回放

开机状态下短按【模式键】两次，切换至回放模式。短按【上翻键】/【下翻键】，找到要回放的文件，短按【确认键】即可播放。退出回放模式，再短按【模式键】即可。

#### 倒车可视

首先，必须把车充连接好记录仪，拉线摄像头上的黑红线连接倒车灯。插车充机器会自动启动录像状态，在任意状态下如果有倒车，会显示倒车影像。结束倒车可视后机器自动返回录像模式。

#### 停车监控

当打开停车监控功能时，在关机状态下，如果车有轻微振动，那么记录仪会自动开机录像，此时如果是在熄火状态下则会录20秒然后关机，此时录制的影像是特殊影像，不会被循环覆盖。

## 产品规格

|  |  |
| --- | --- |
| 内置图像传感器 | FHD |
| 后置摄像头分辨率 | 640x480 |
| 显示屏 | 5寸800x480高清显示屏 |
| 镜头视角 | 120° |
| 录像分辨率 | 1080P(FHD1920x1080),  720P(HD1280x720), |
| 拍照分辨率 | 1.3M(1280x960),  VGA(640x480),  2MHD(1920x1080),  3M(2048x1536),  5M(2560x1920),  8M(3264x2448),  10M(3648x2736),  12M(4032x3024), |
| 存储压缩方式 | H.264 |
| 视频格式 | MOV |
| 图片格式 | JPEG |
| 储藏温度 | -30℃~70℃ |
| 操作温度 | 0℃~50℃ |
| 操作湿度 | 15-65%RH |
| 储存卡容量 | 最大支持32GB |
| 传输速度 | USB2.0 |
| 内置扬声器 | 8Ω 1W |
| 内置麦克风 | 高保真麦克风 |
| 电池 | 内置聚合物锂电池 |
| 车载电源 DC | 5V 1.5A |